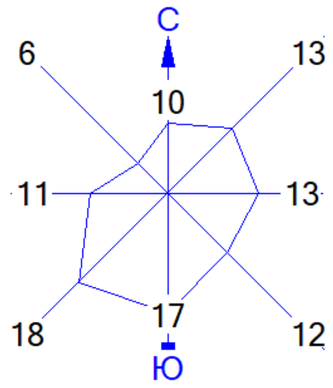
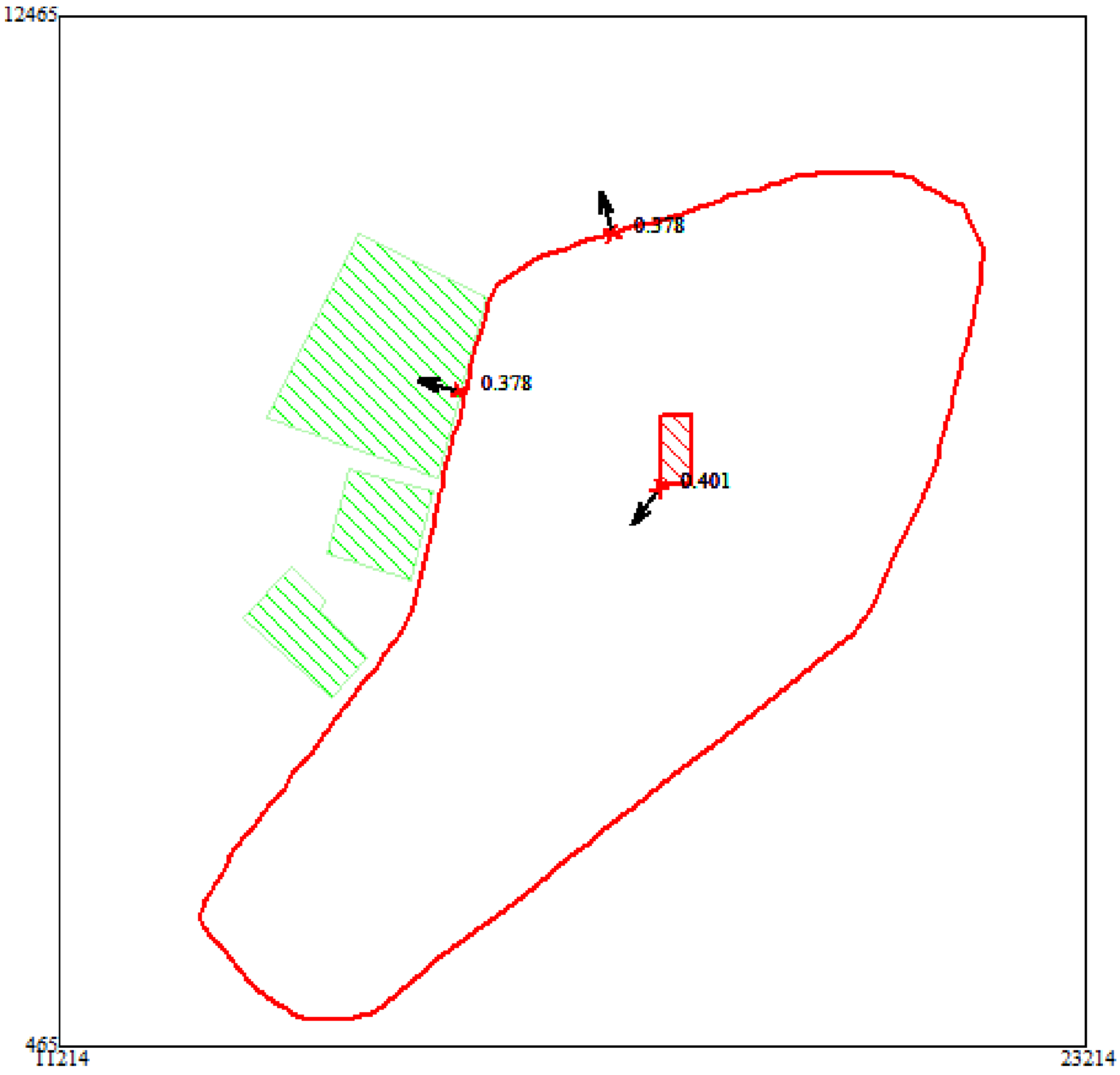
Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0008 Взвешенные частицы РМ10 (117)





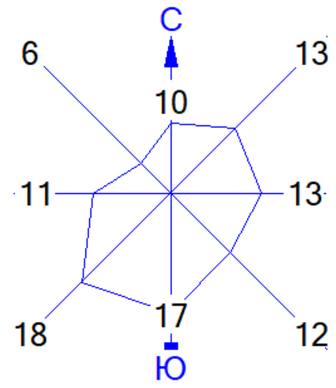
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

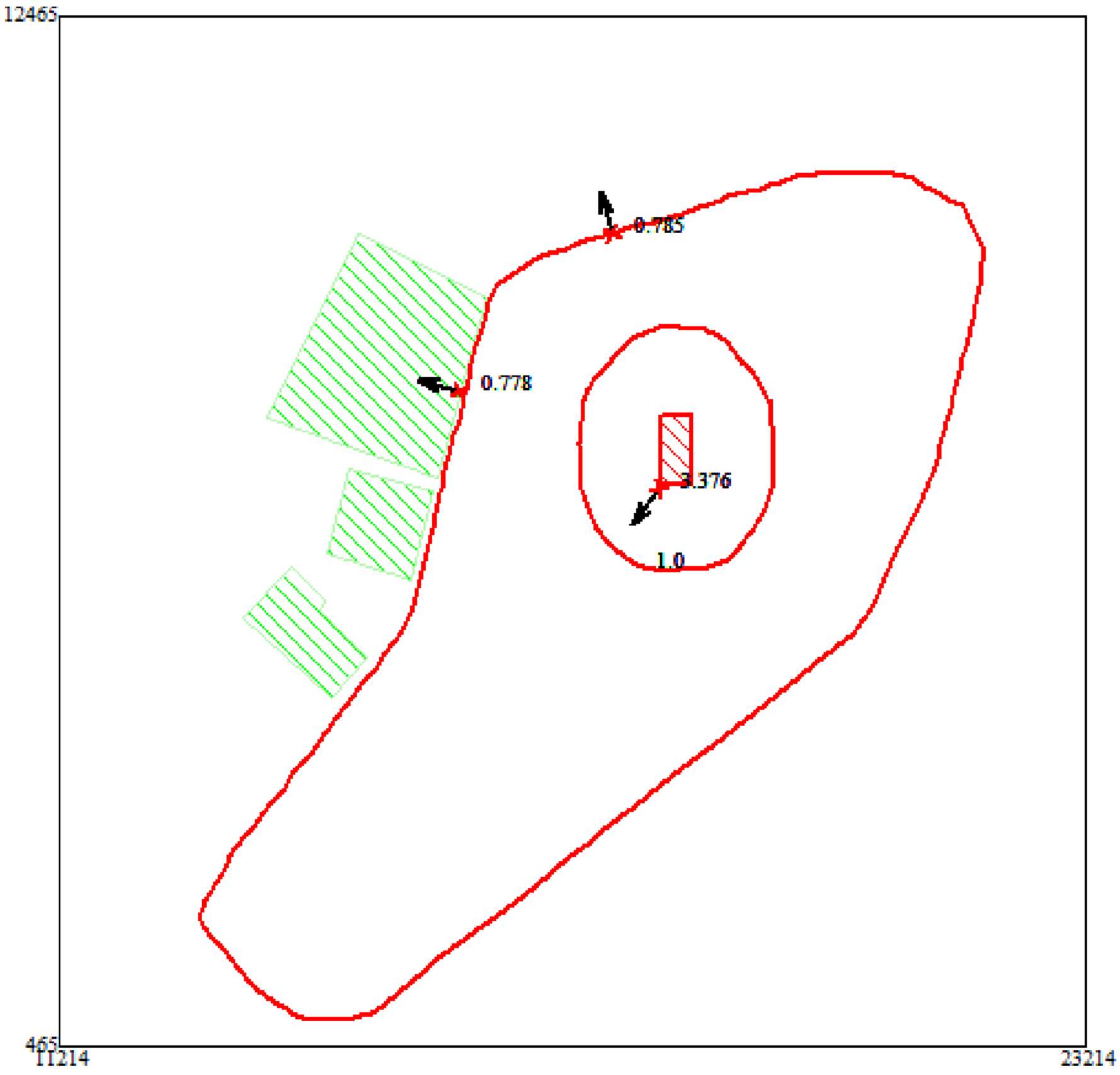
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4012275 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0010 Взвешенные частицы PM2.5 (118)





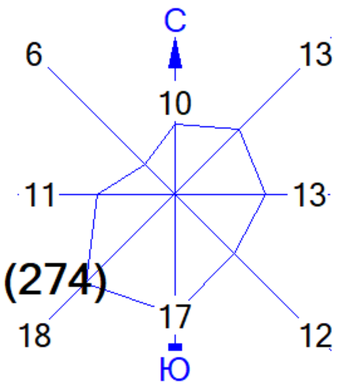
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

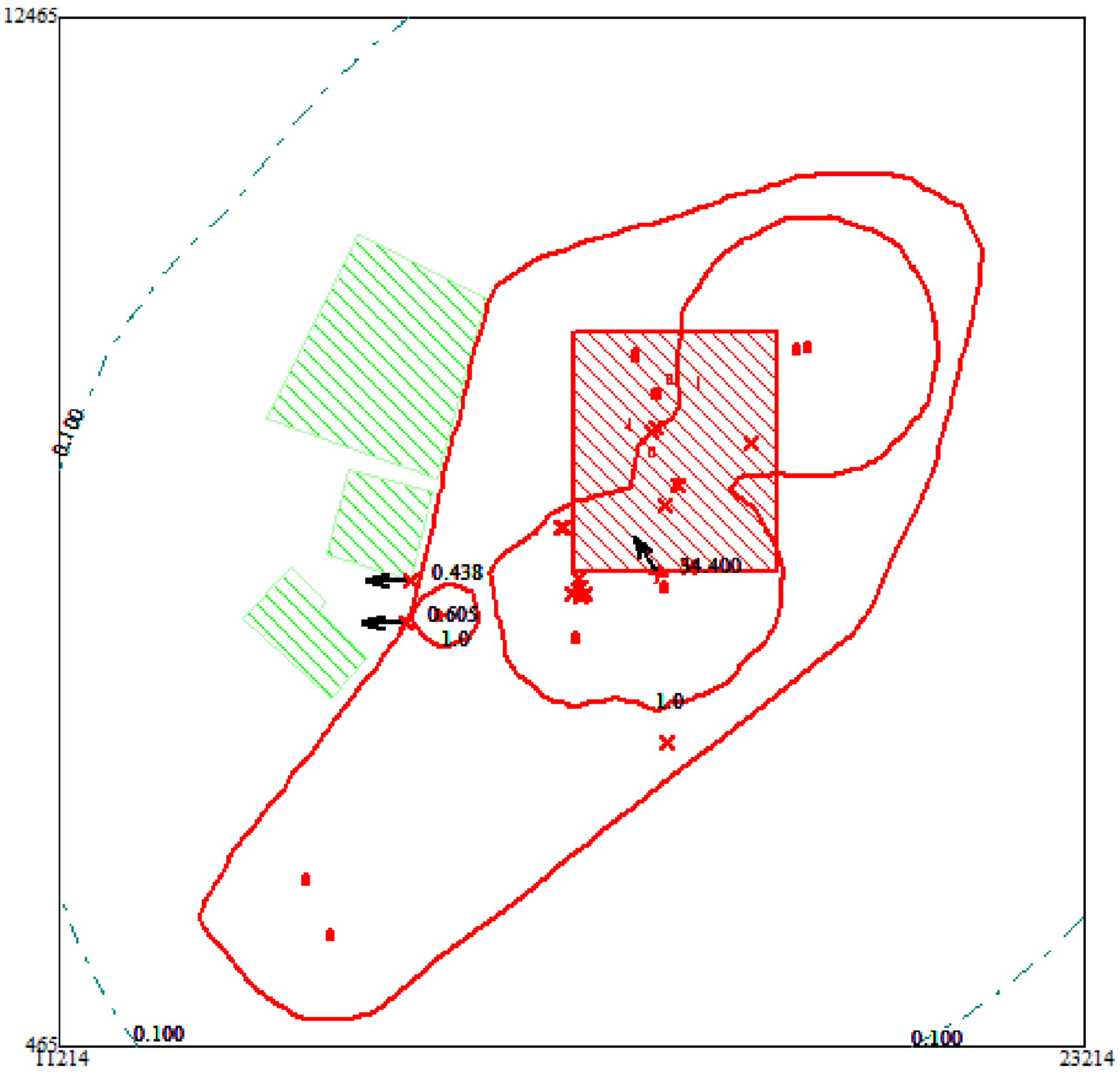
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 3.3760076 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)





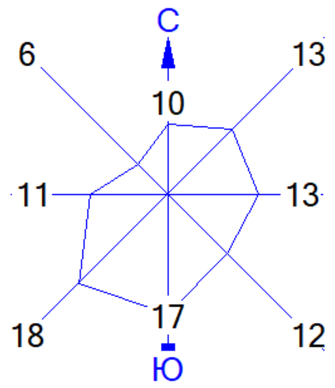
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

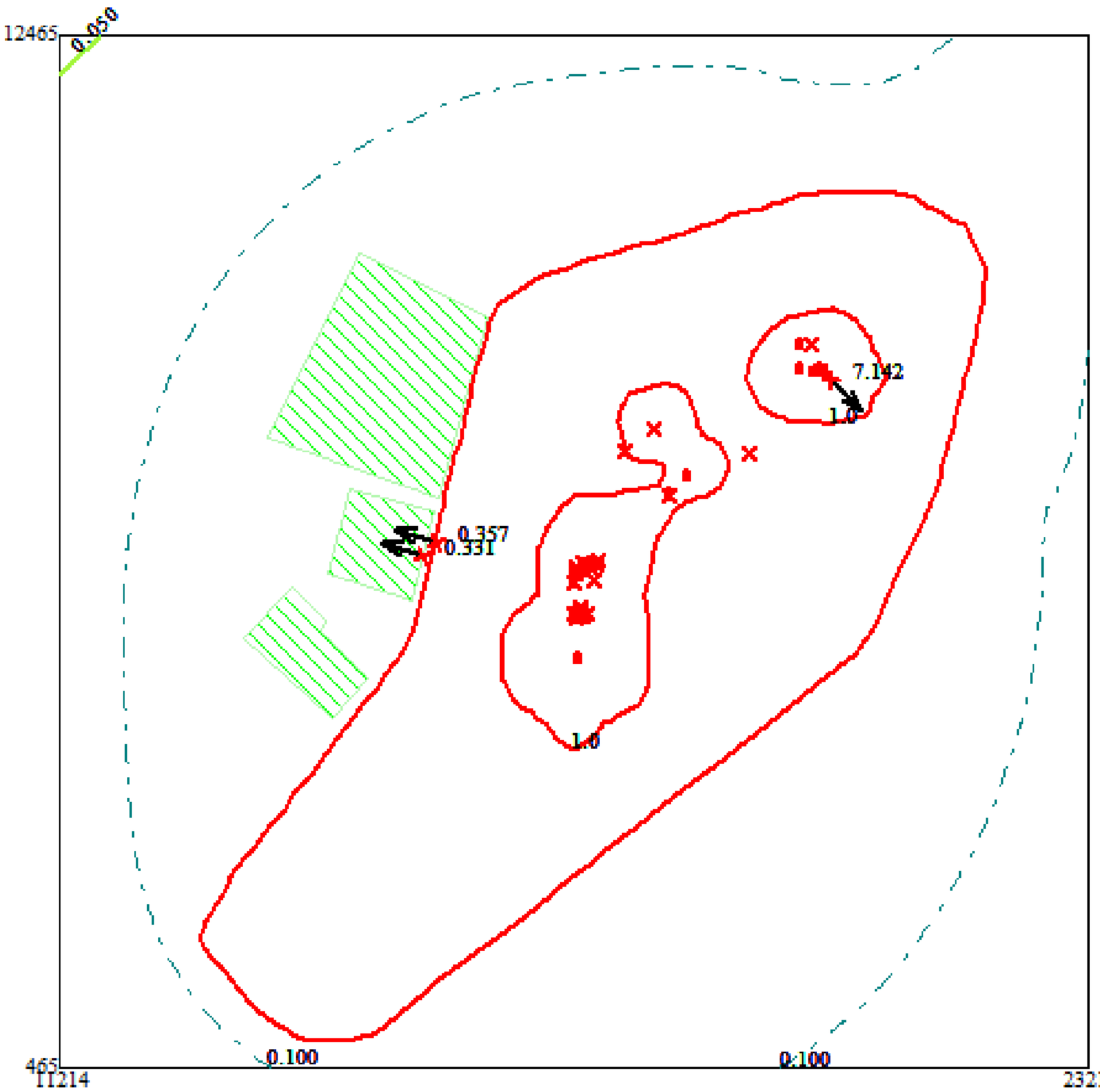
Изолинии в долях ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 34.39991 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 6.35 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0128 Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)





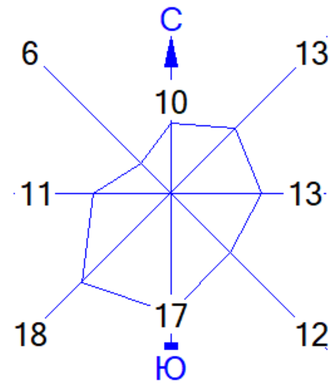
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

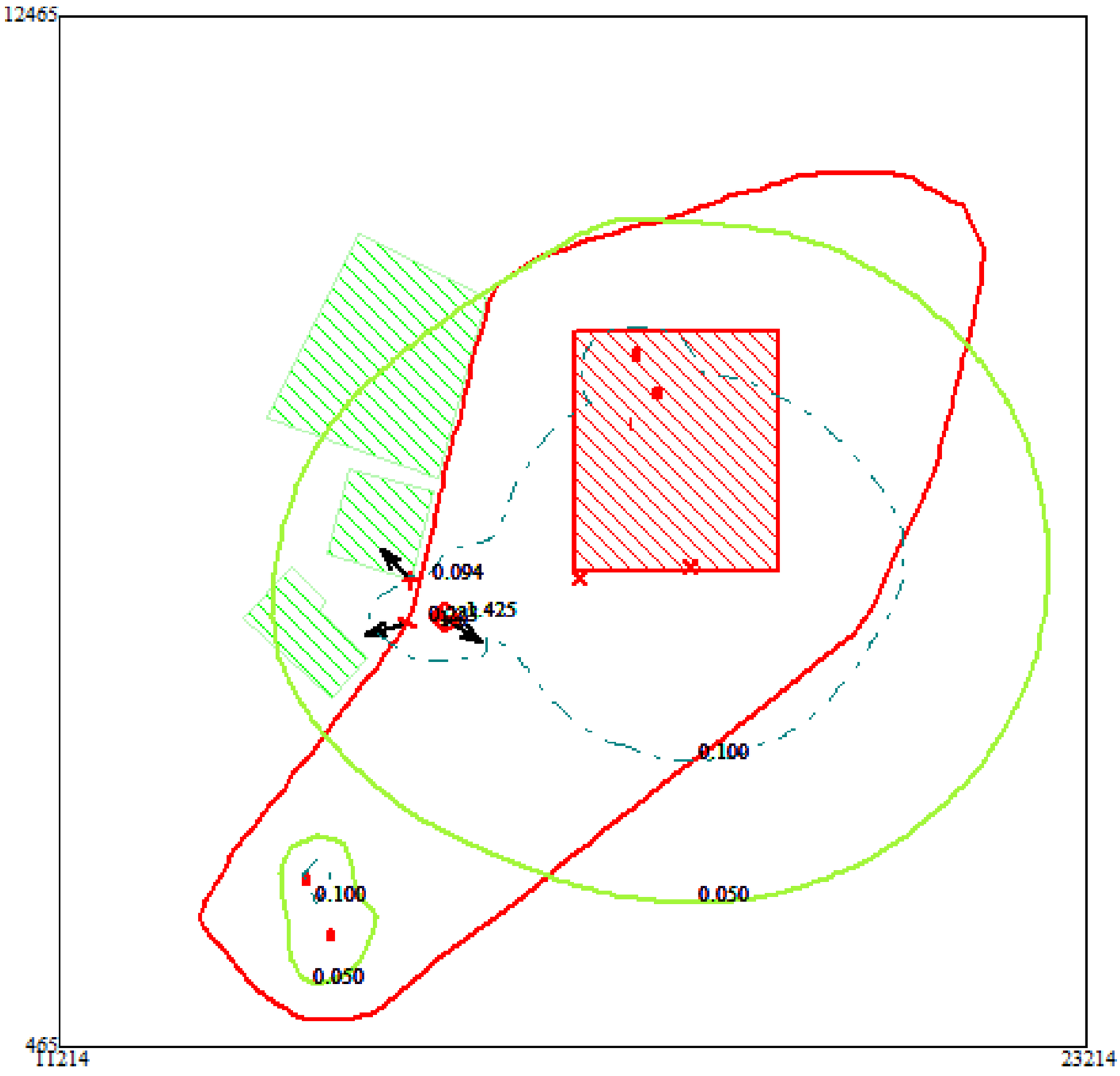
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 7.1423569 ПДК достигается в точке x= 20214 y= 8465
При опасном направлении 307° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)





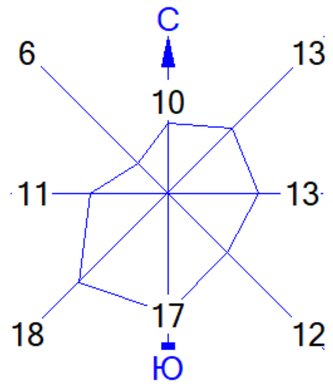
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

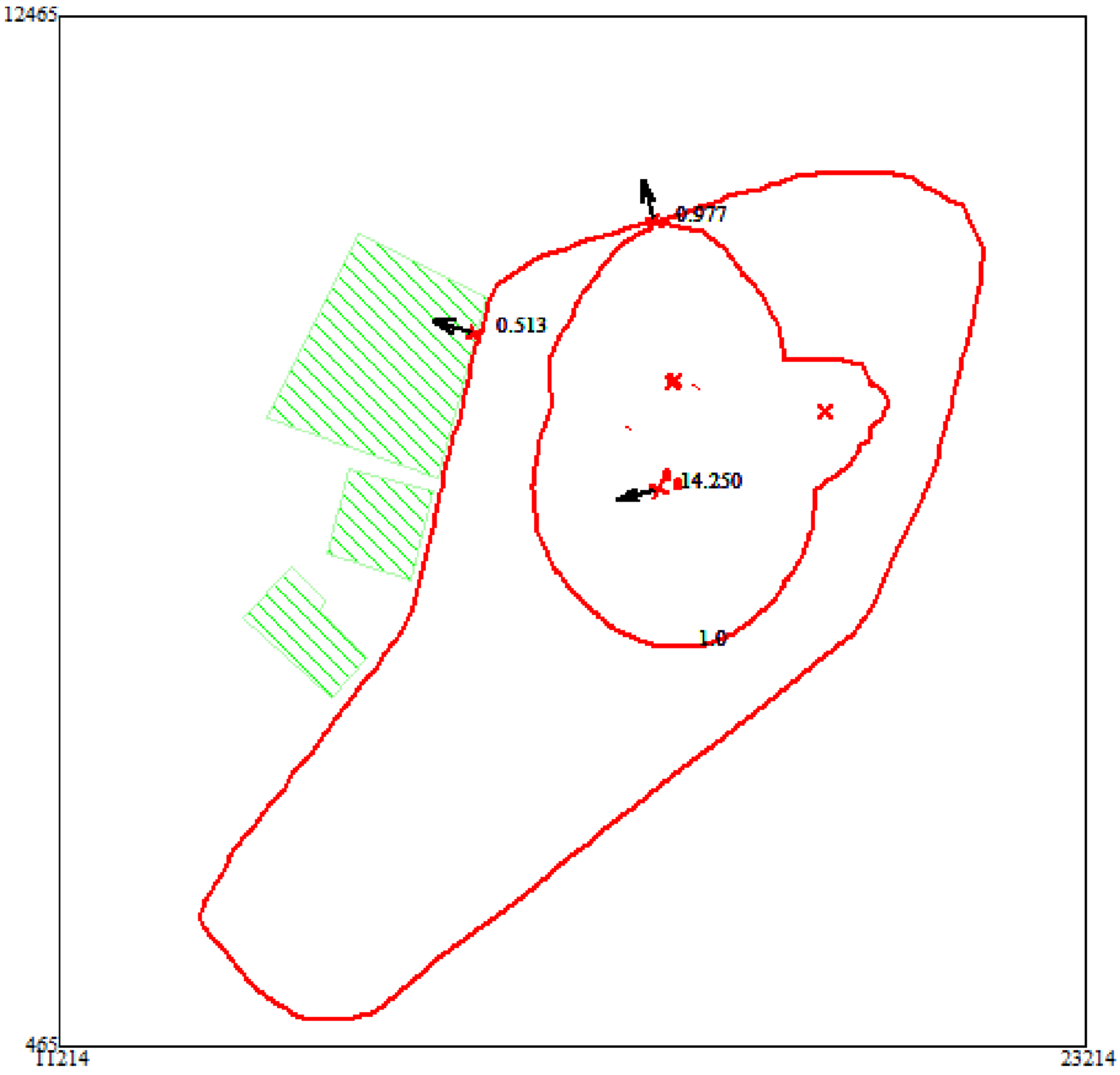
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 1.4253262 ПДК достигается в точке x= 15714 y= 5465
При опасном направлении 300° и опасной скорости ветра 1.43 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0150 Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)





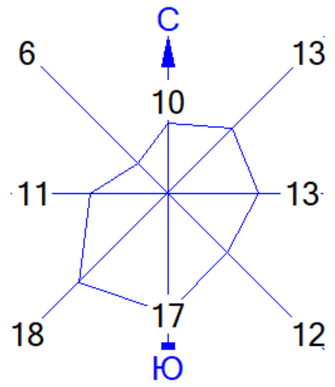
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

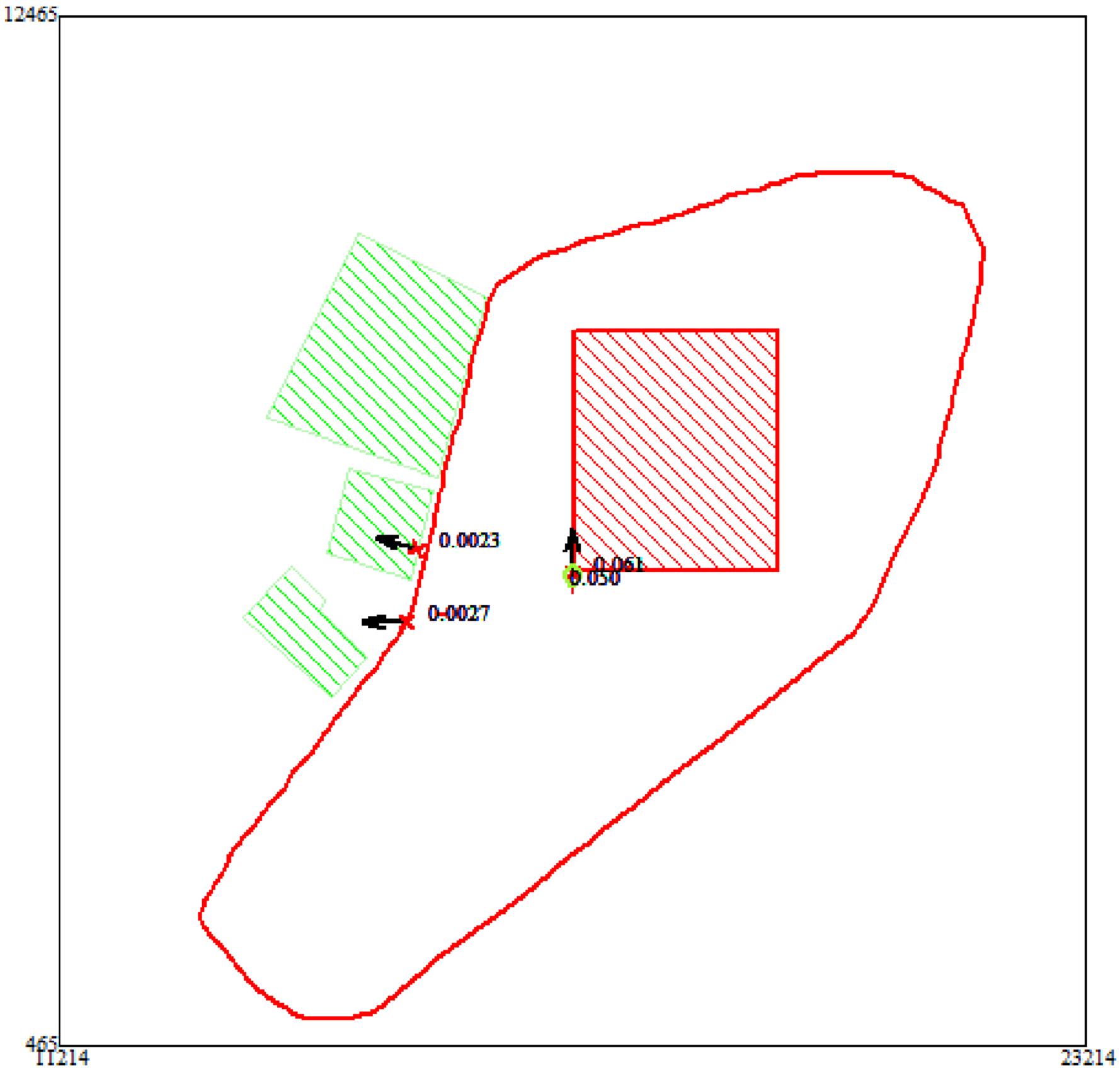
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 14.2498636 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 80° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)





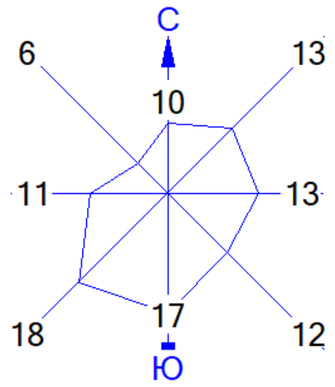
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

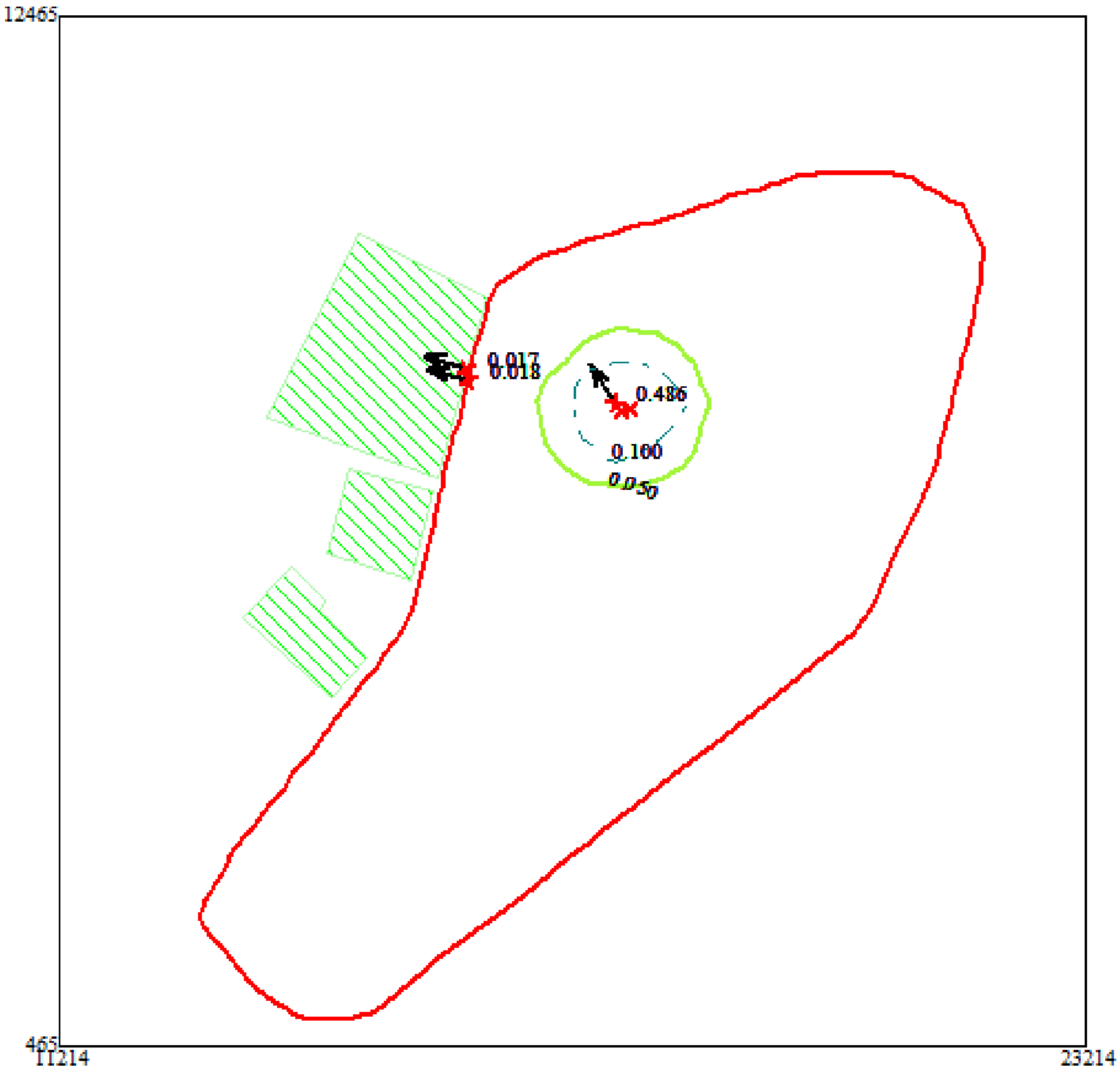
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.0607056 ПДК достигается в точке x= 17214 y= 5965
При опасном направлении 178° и опасной скорости ветра 0.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0228 Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+/ (1402*)





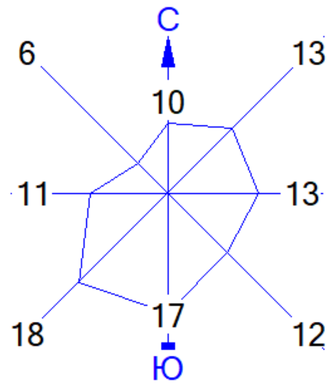
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

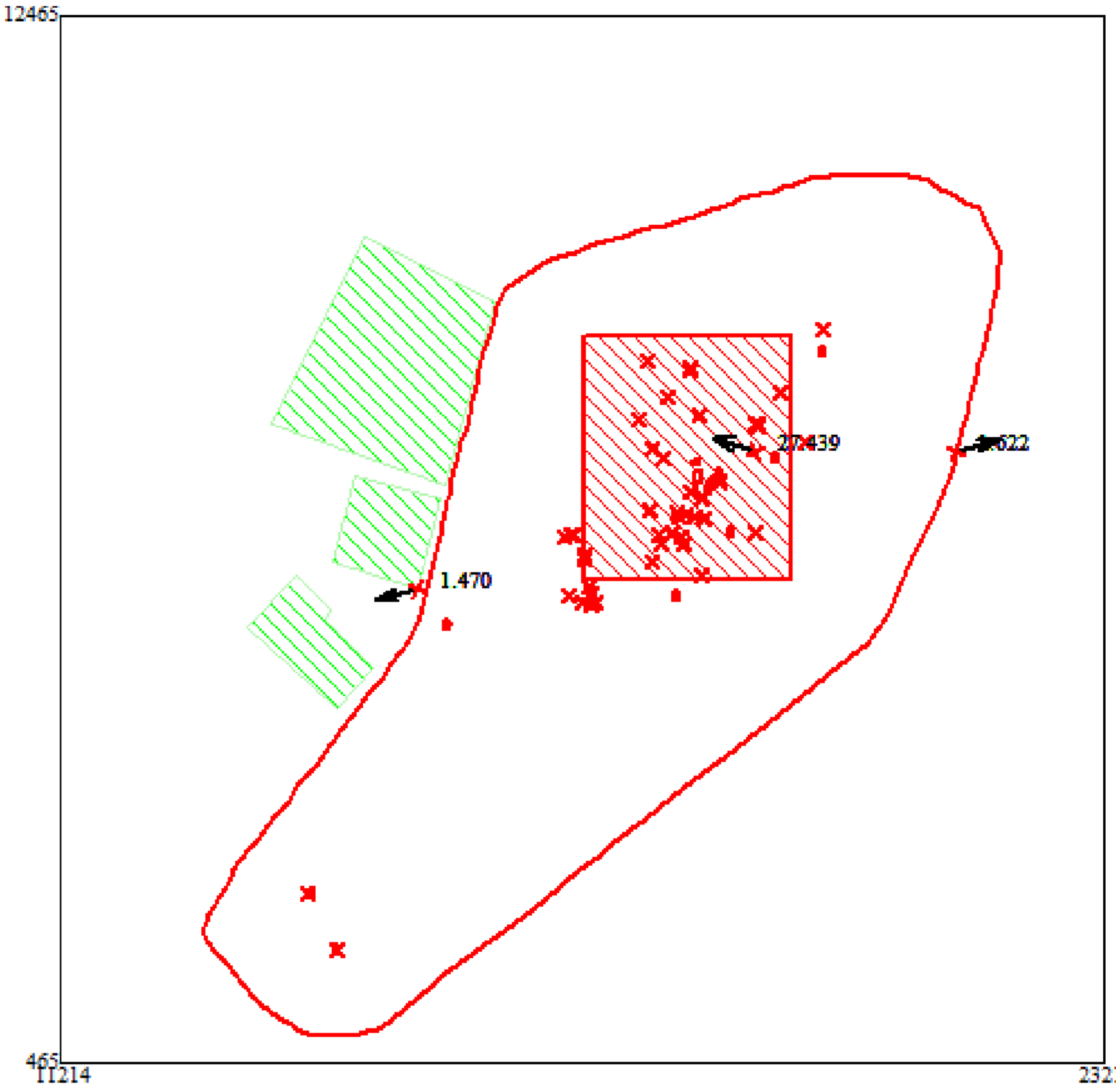
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4858789 ПДК достигается в точке x= 17714 y= 7965
При опасном направлении 141° и опасной скорости ветра 0.69 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)





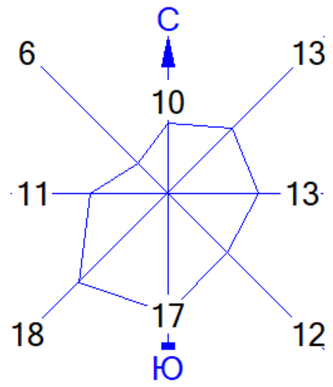
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

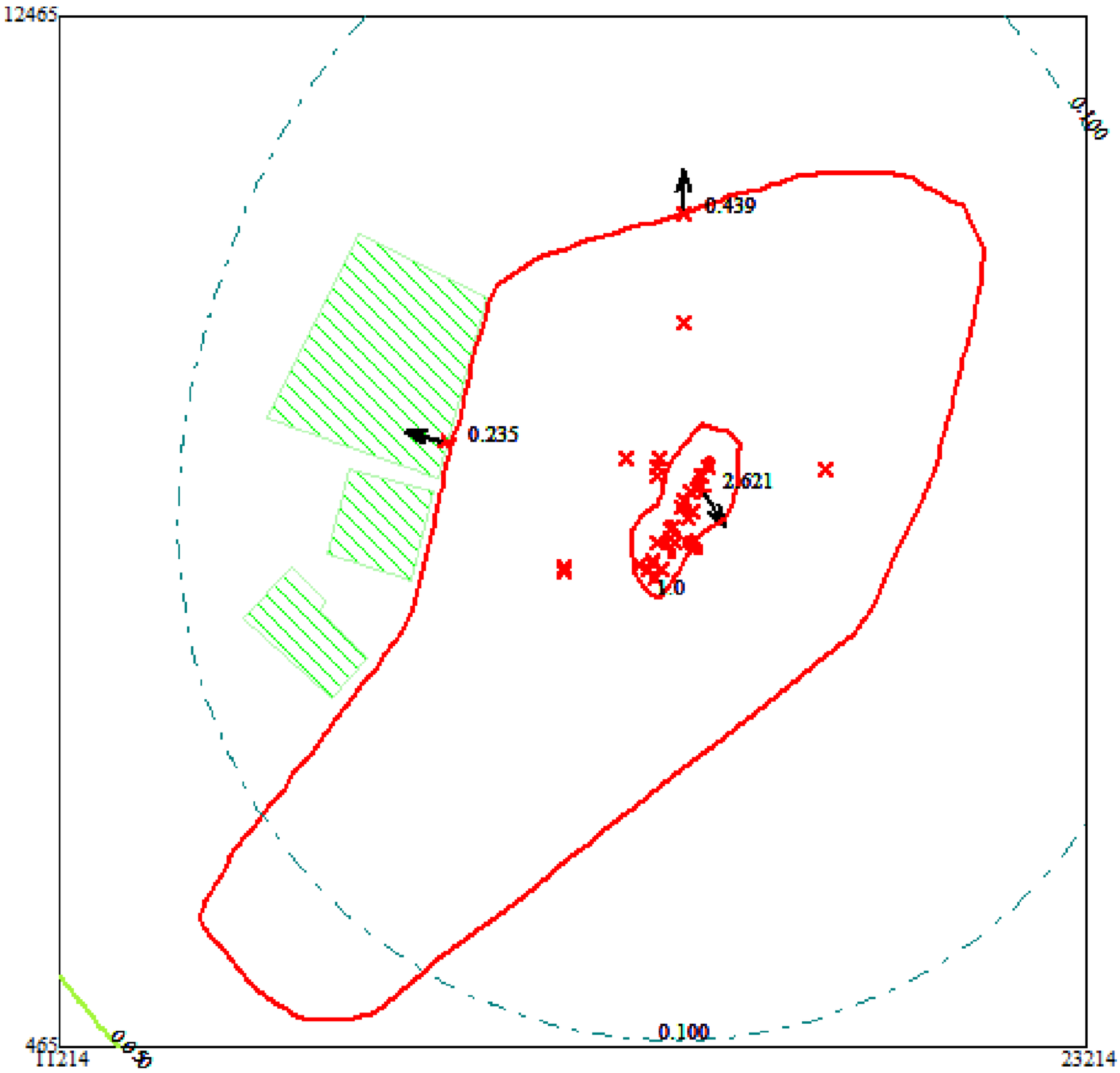
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 27.4387321 ПДК достигается в точке x= 19214 y= 7465
При опасном направлении 106° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0303 Аммиак (32)





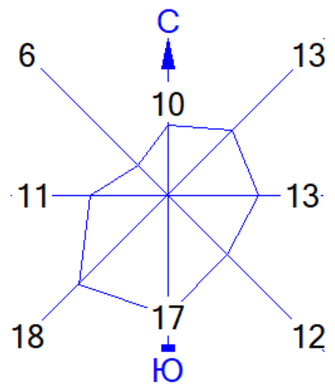
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

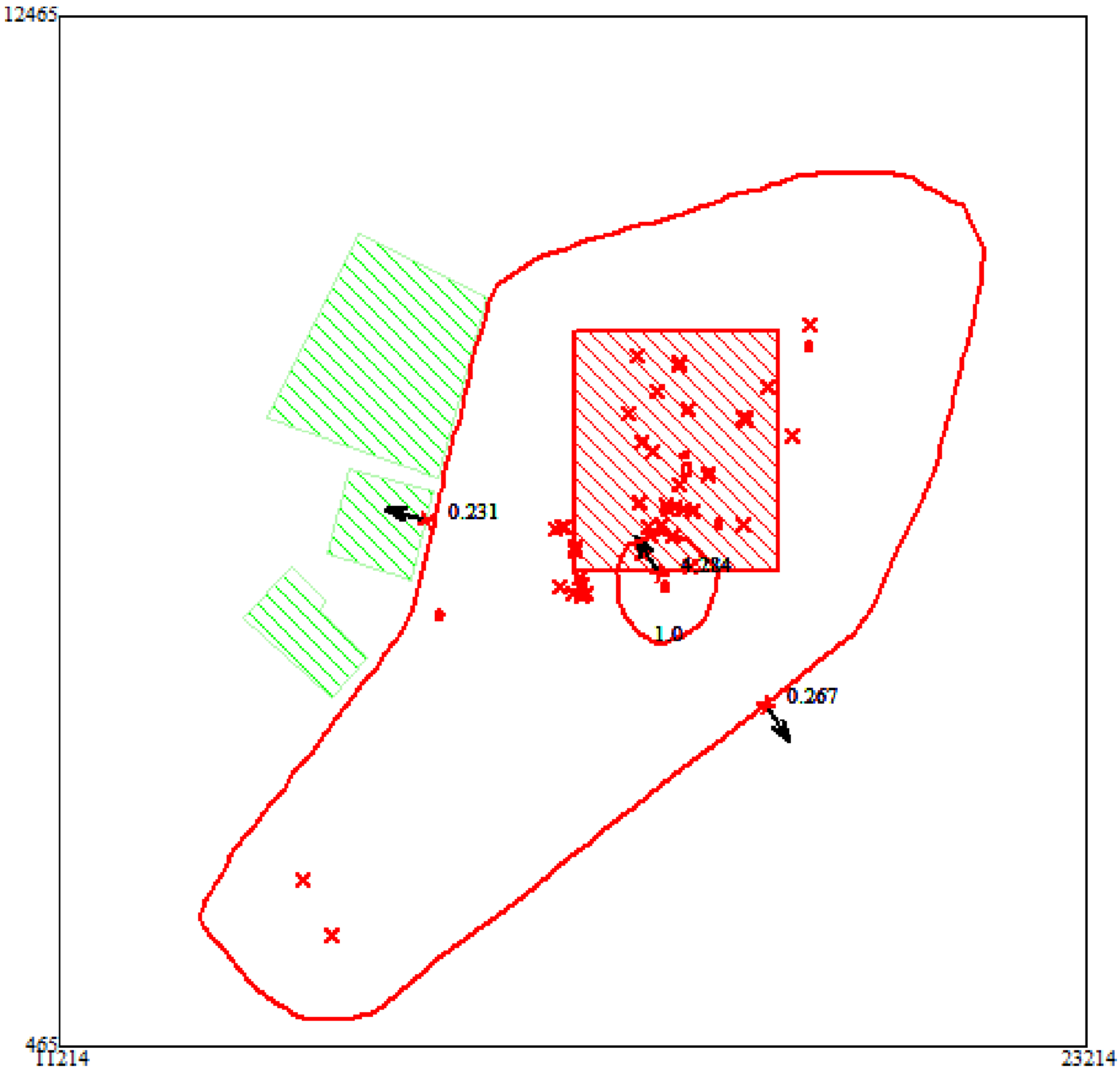
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 2.6208398 ПДК достигается в точке x= 18714 y= 6965
При опасном направлении 325° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)





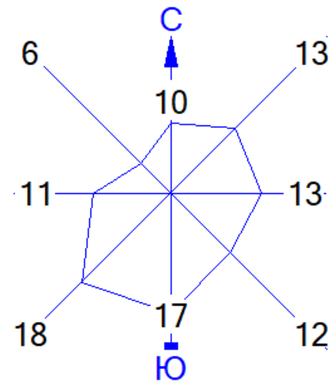
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

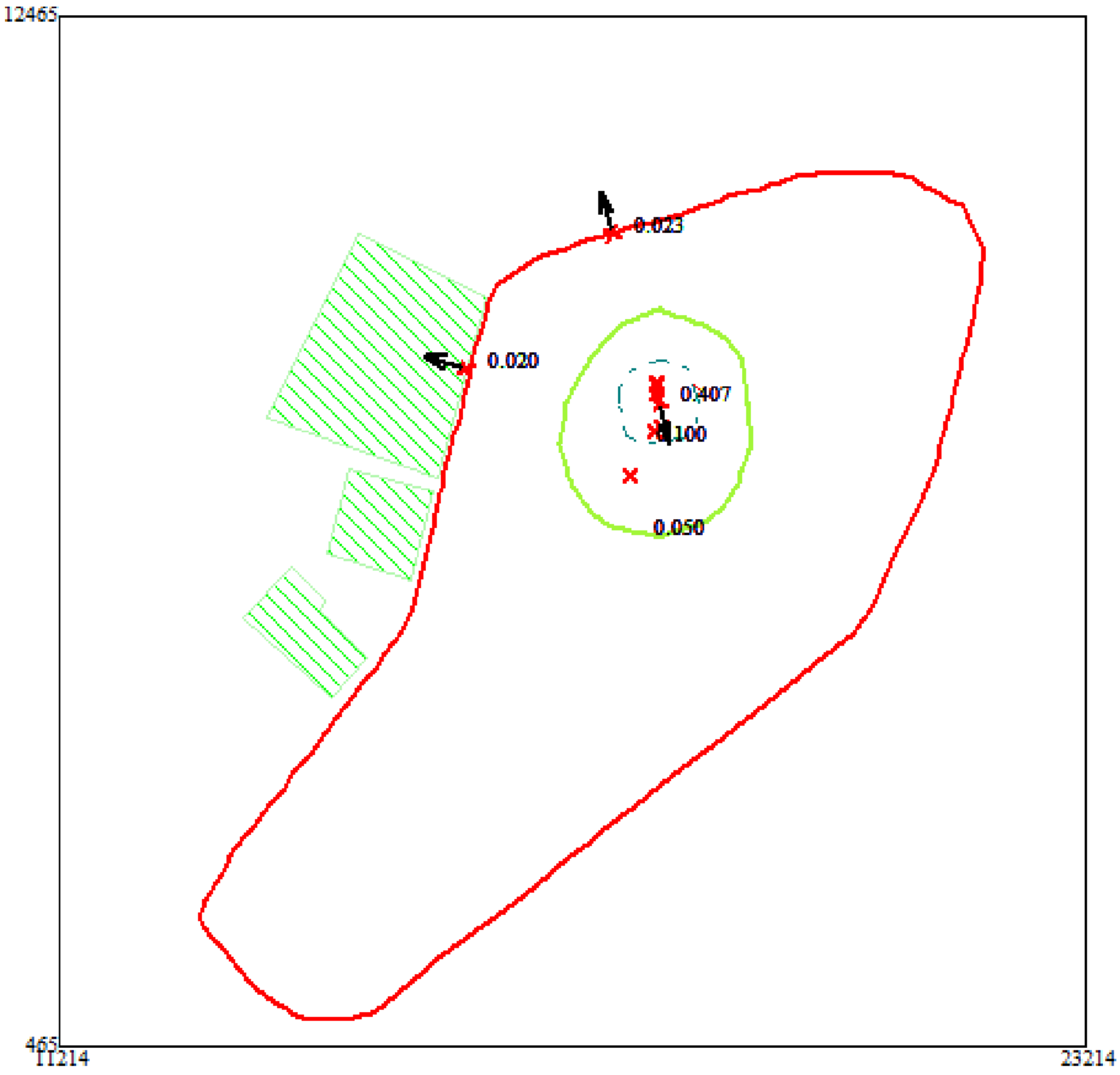
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 4.2844038 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 1.18 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)





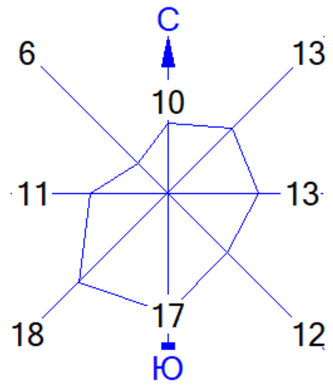
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

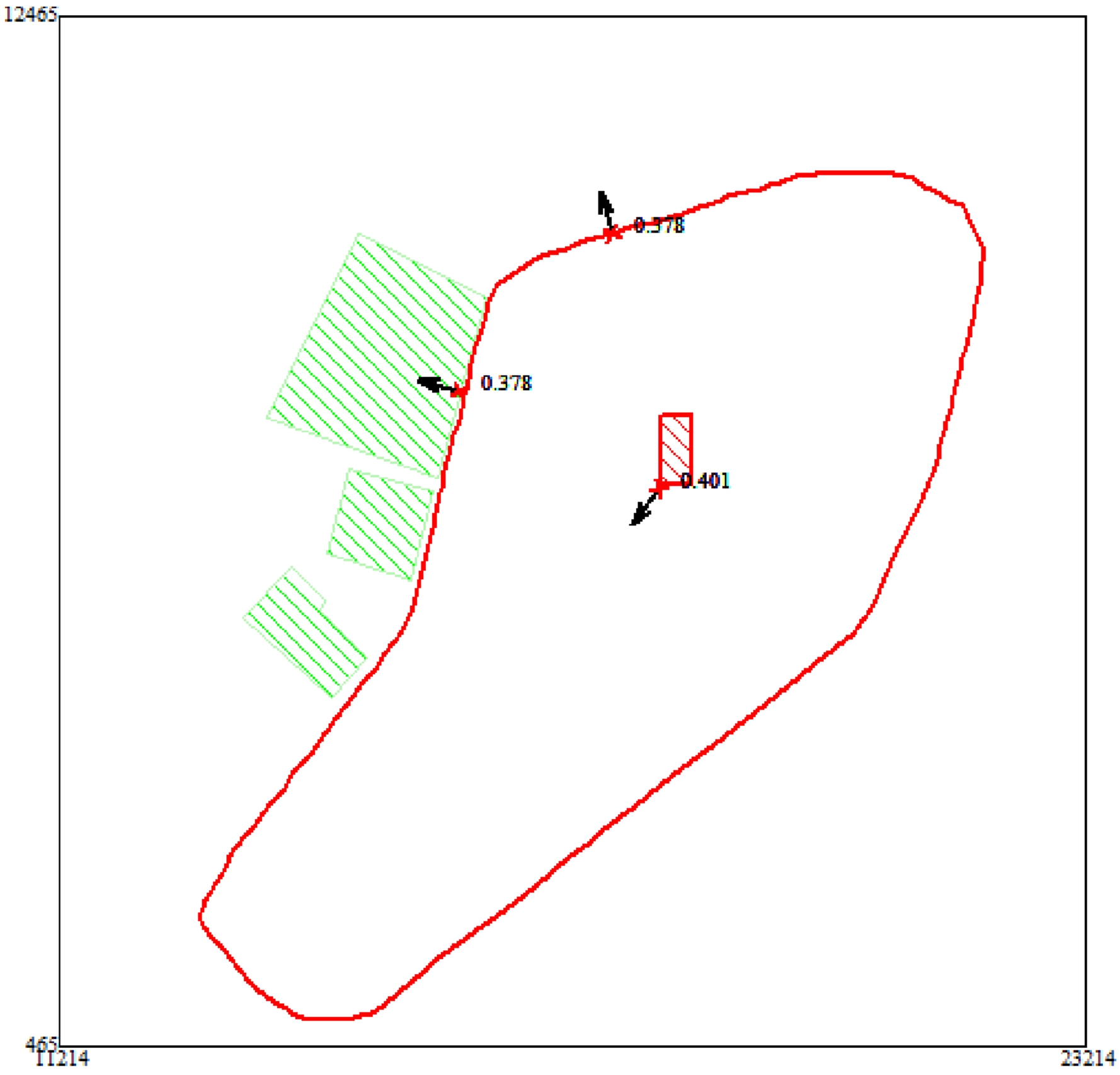
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4073026 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 7965
При опасном направлении 351° и опасной скорости ветра 1.07 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0008 Взвешенные частицы РМ10 (117)





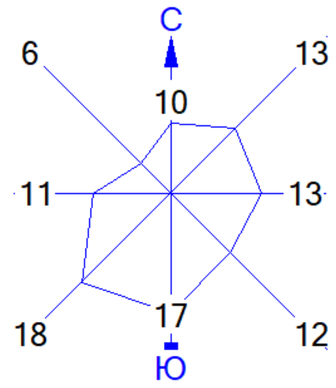
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

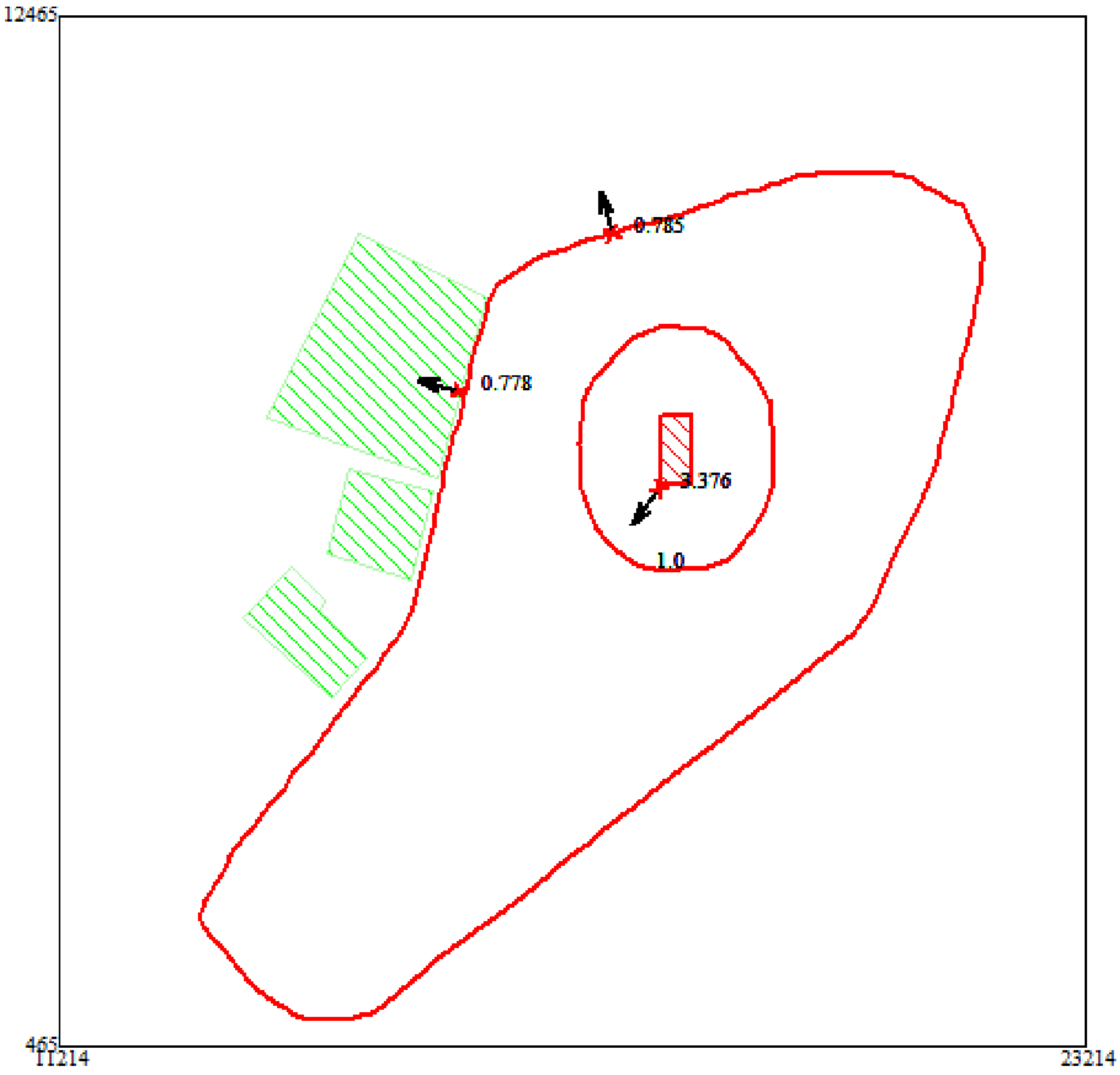
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4012275 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0010 Взвешенные частицы PM2.5 (118)





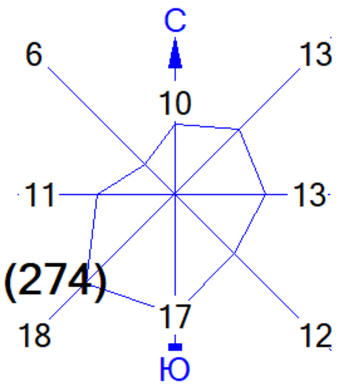
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

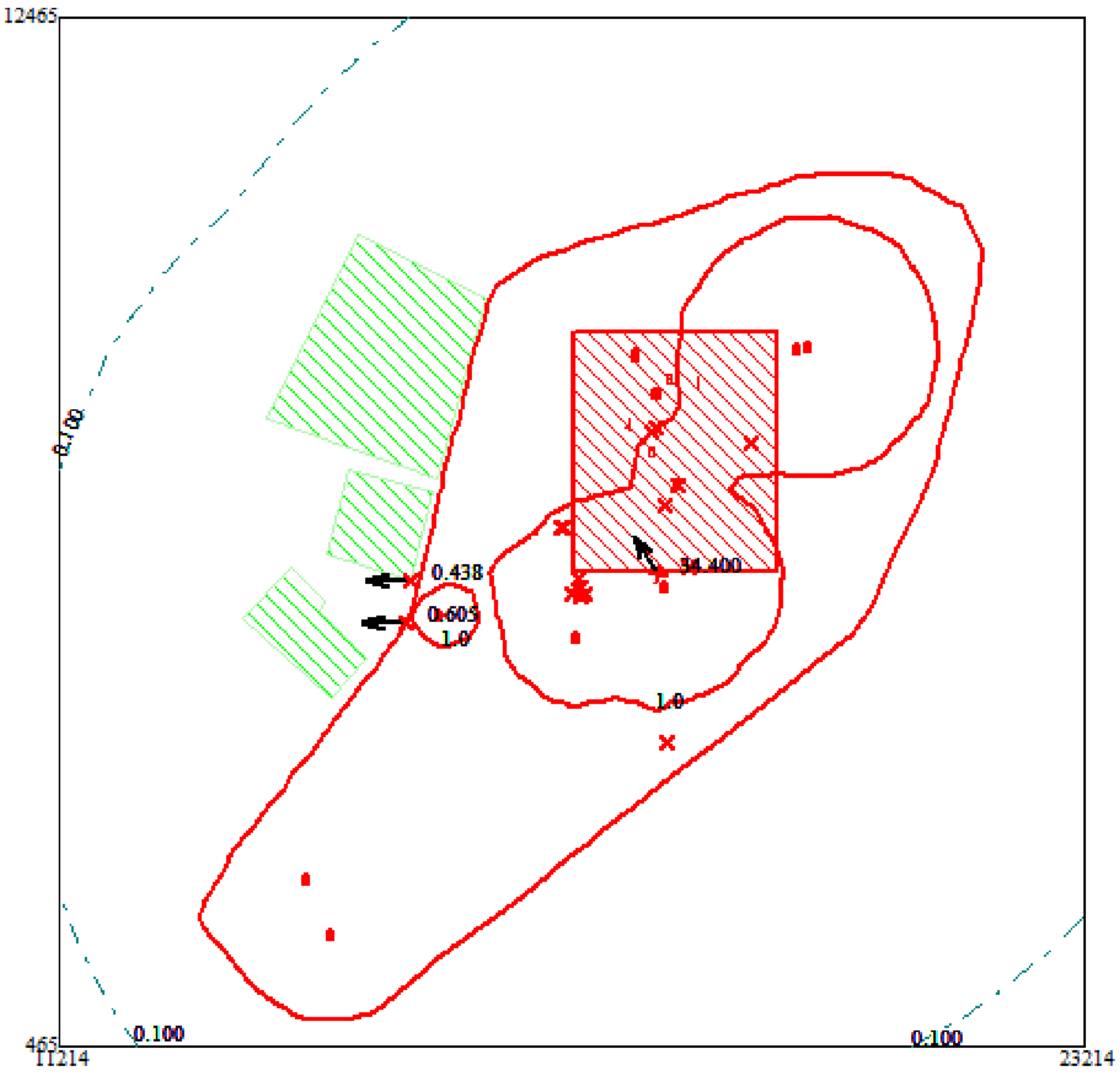
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 3.3760076 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)





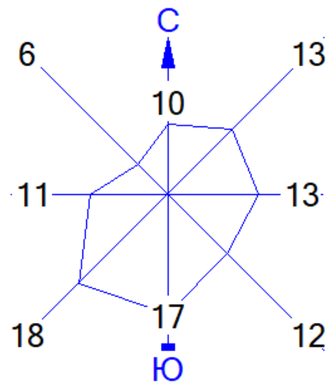
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

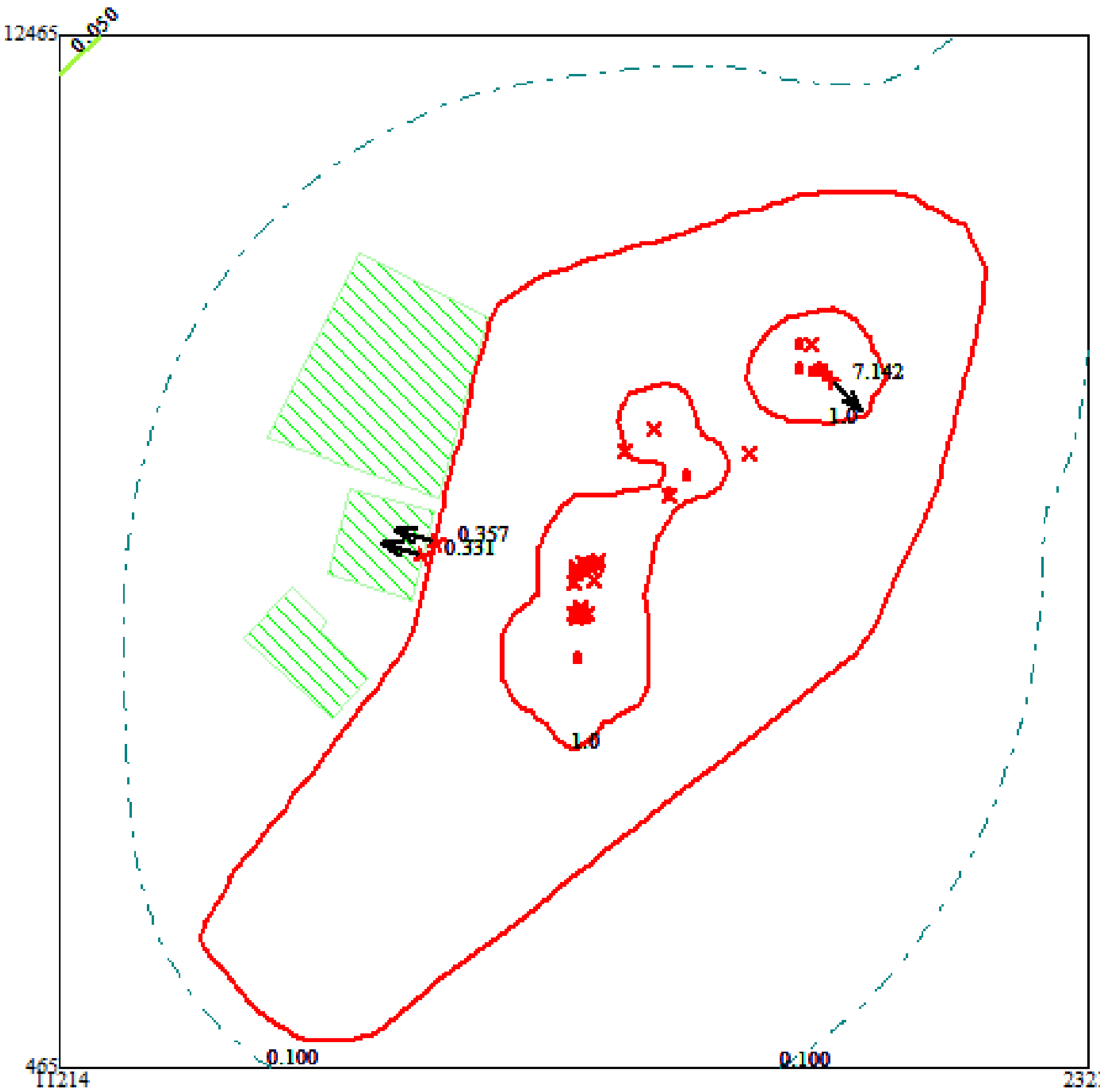
Изолинии в долях ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 34.39991 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 6.35 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0128 Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)





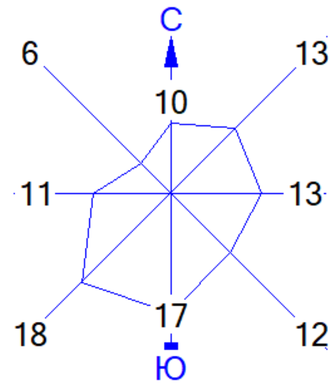
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

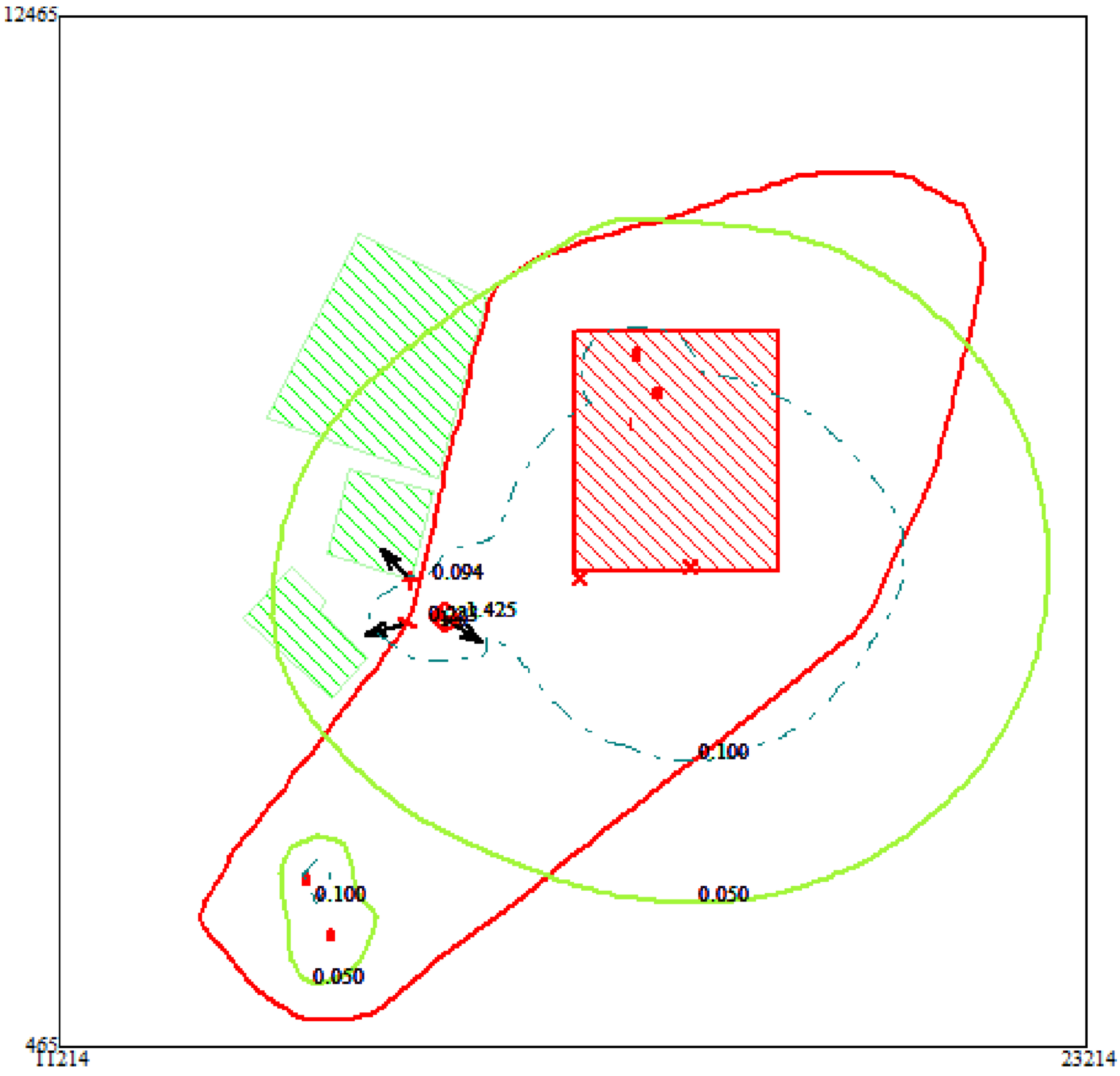
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 7.1423569 ПДК достигается в точке x= 20214 y= 8465
При опасном направлении 307° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)





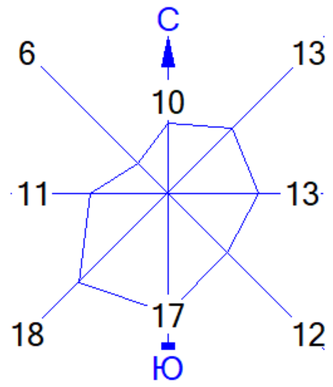
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

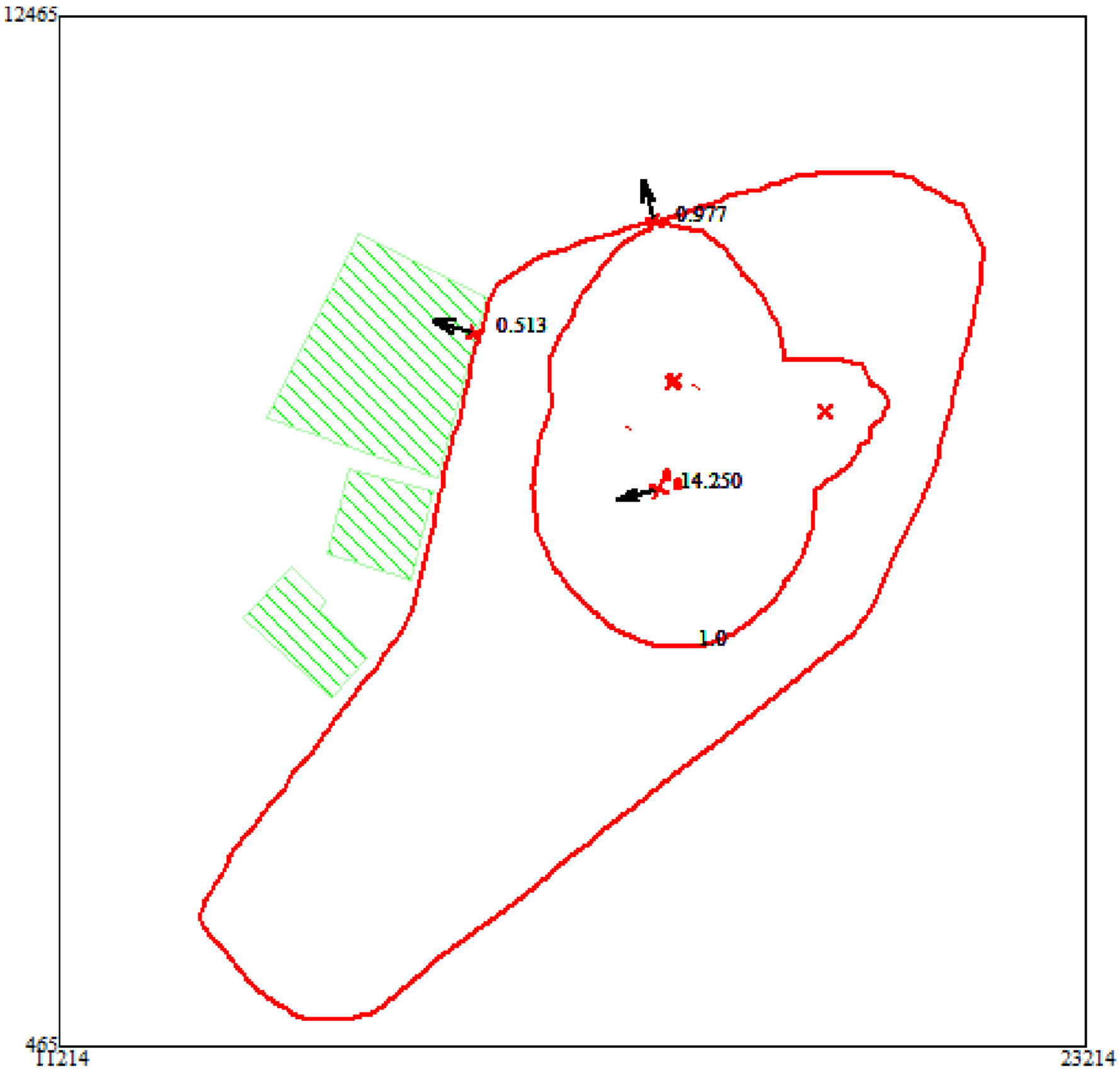
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 1.4253262 ПДК достигается в точке x= 15714 y= 5465
При опасном направлении 300° и опасной скорости ветра 1.43 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0150 Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)





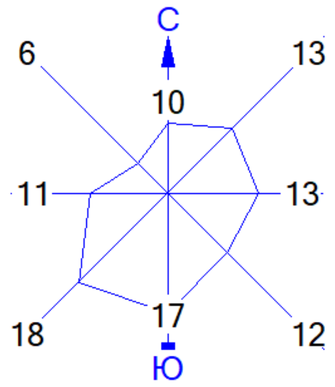
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

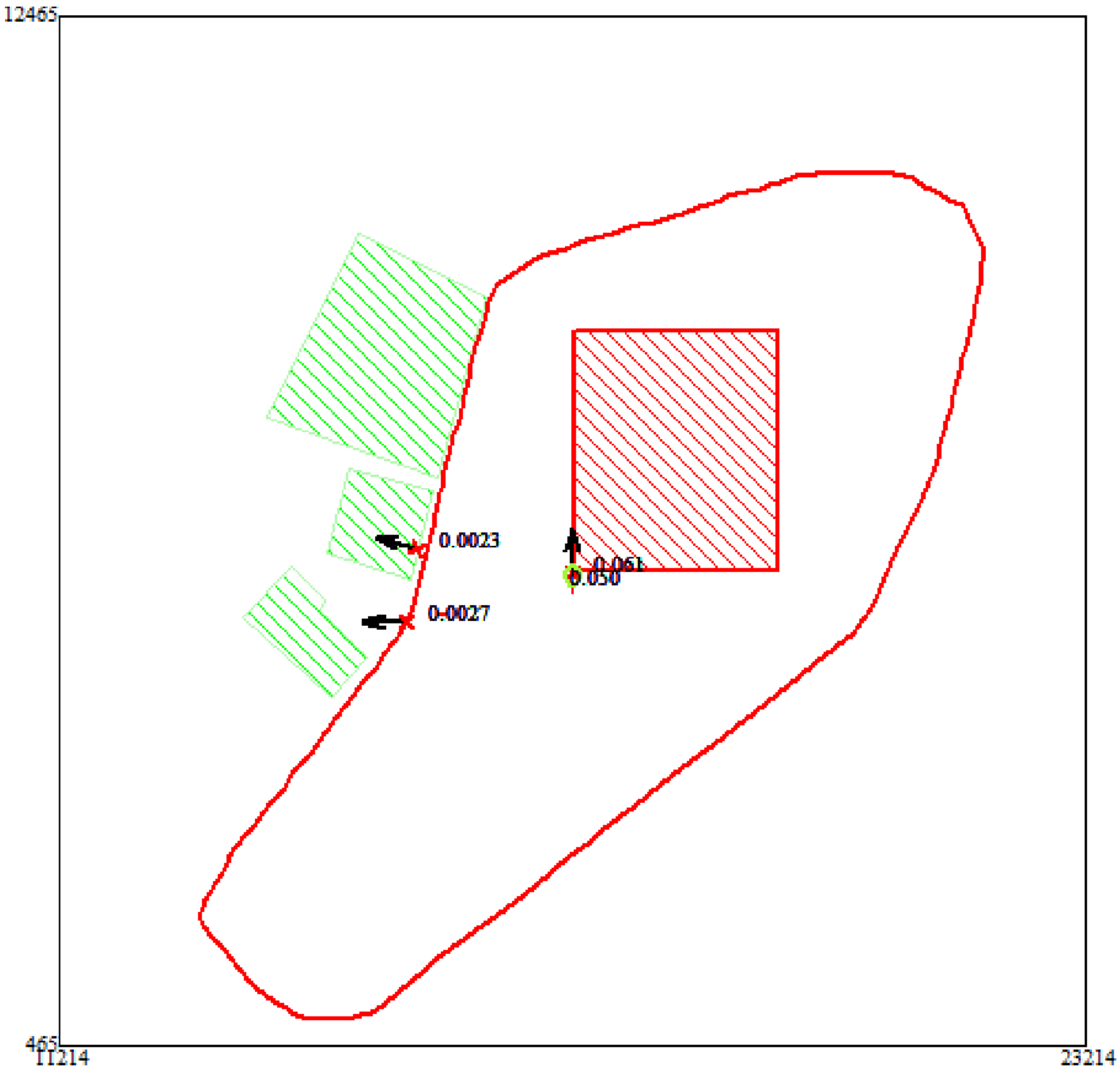
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 14.2498636 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 80° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)





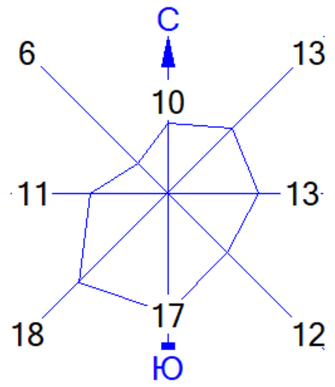
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

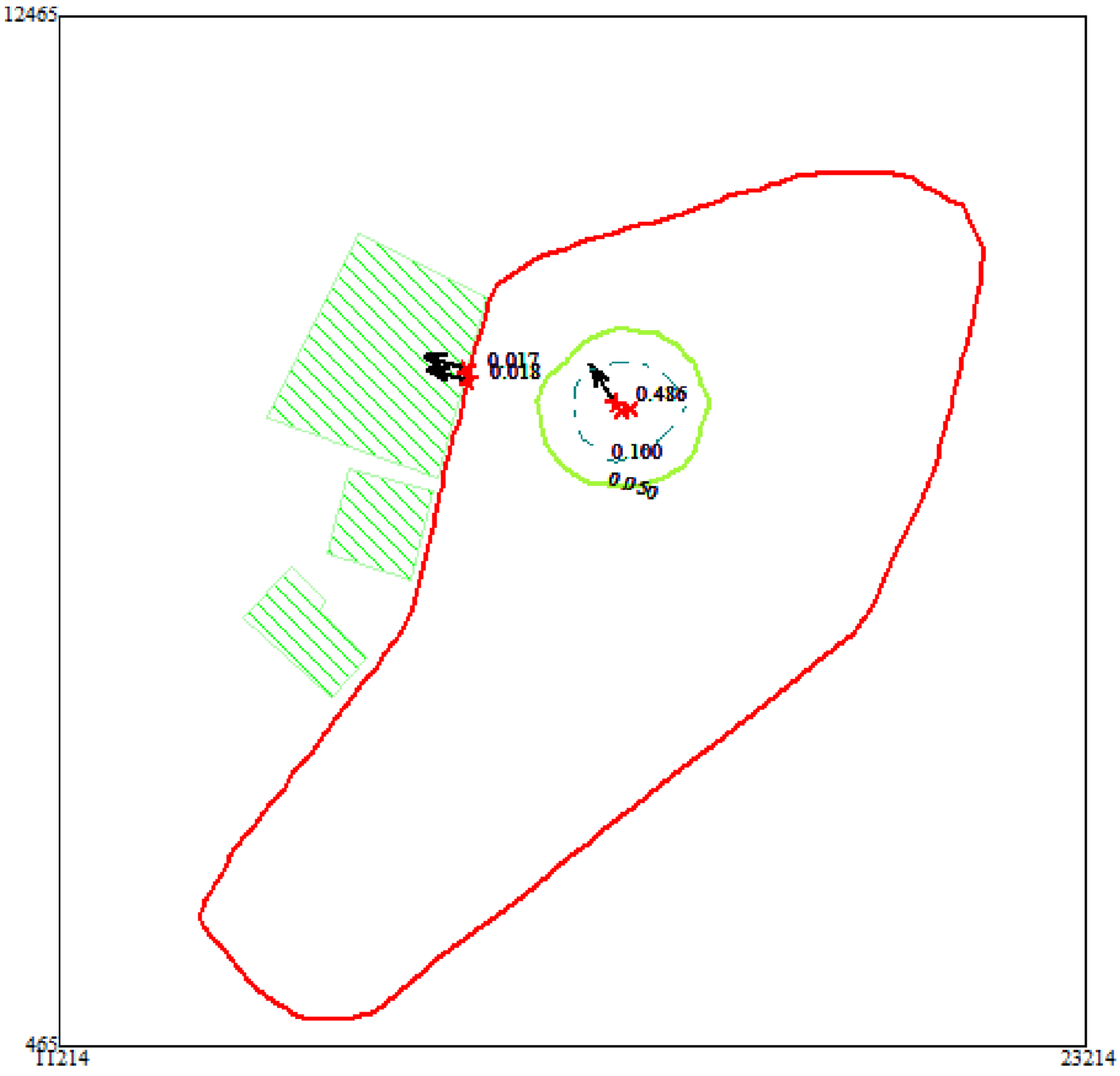
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.0607056 ПДК достигается в точке x= 17214 y= 5965
При опасном направлении 178° и опасной скорости ветра 0.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0228 Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+/ (1402*)





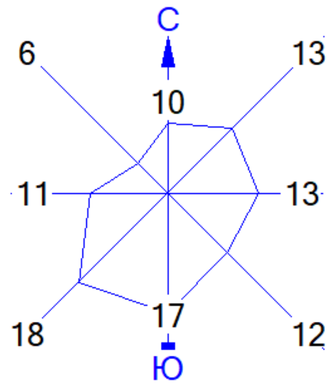
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

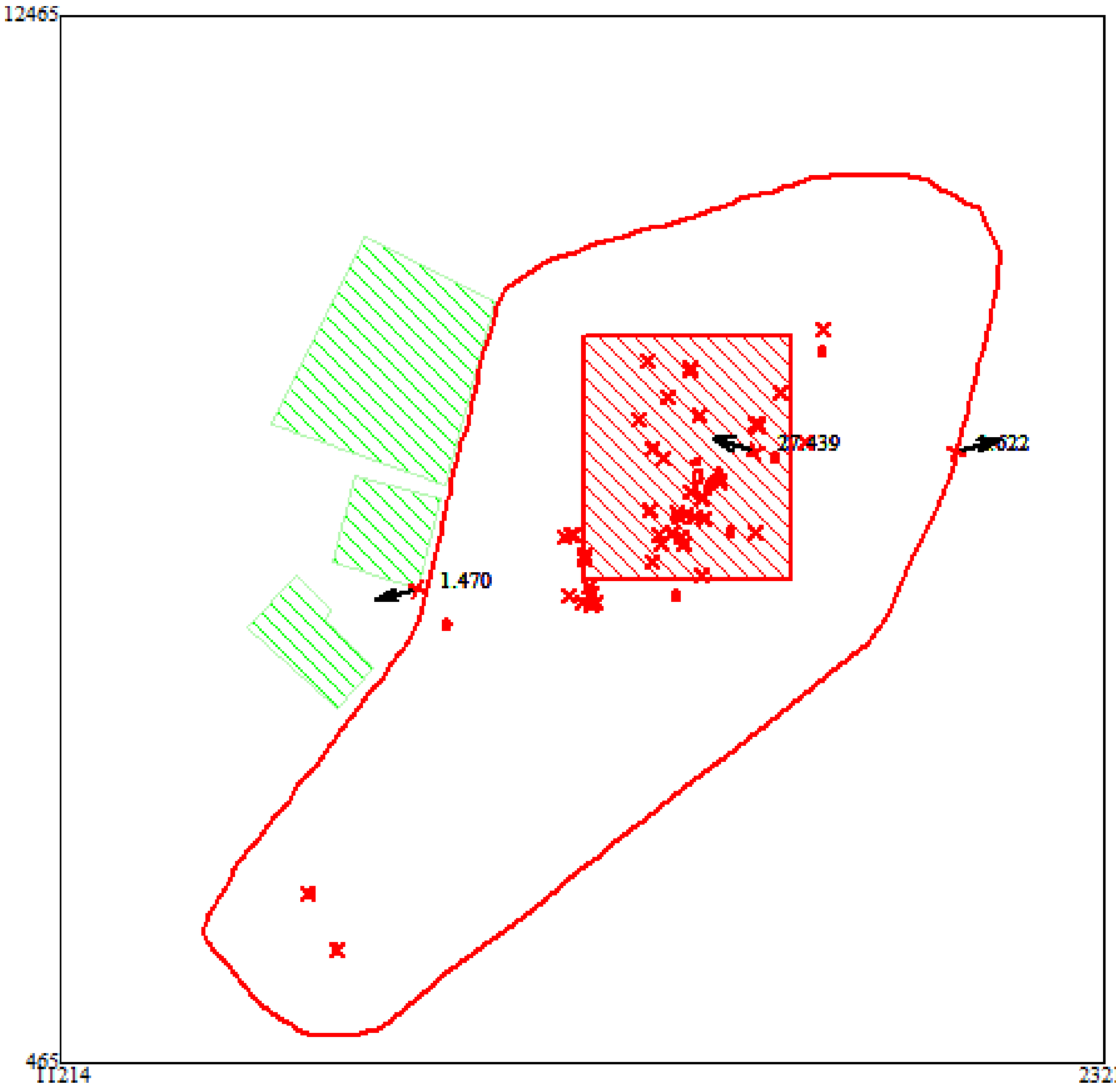
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4858789 ПДК достигается в точке x= 17714 y= 7965
При опасном направлении 141° и опасной скорости ветра 0.69 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)





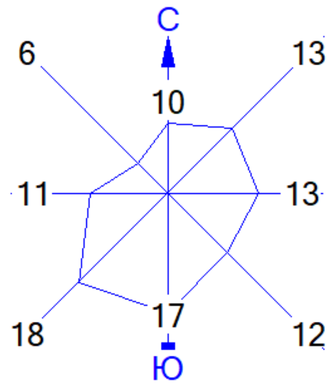
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

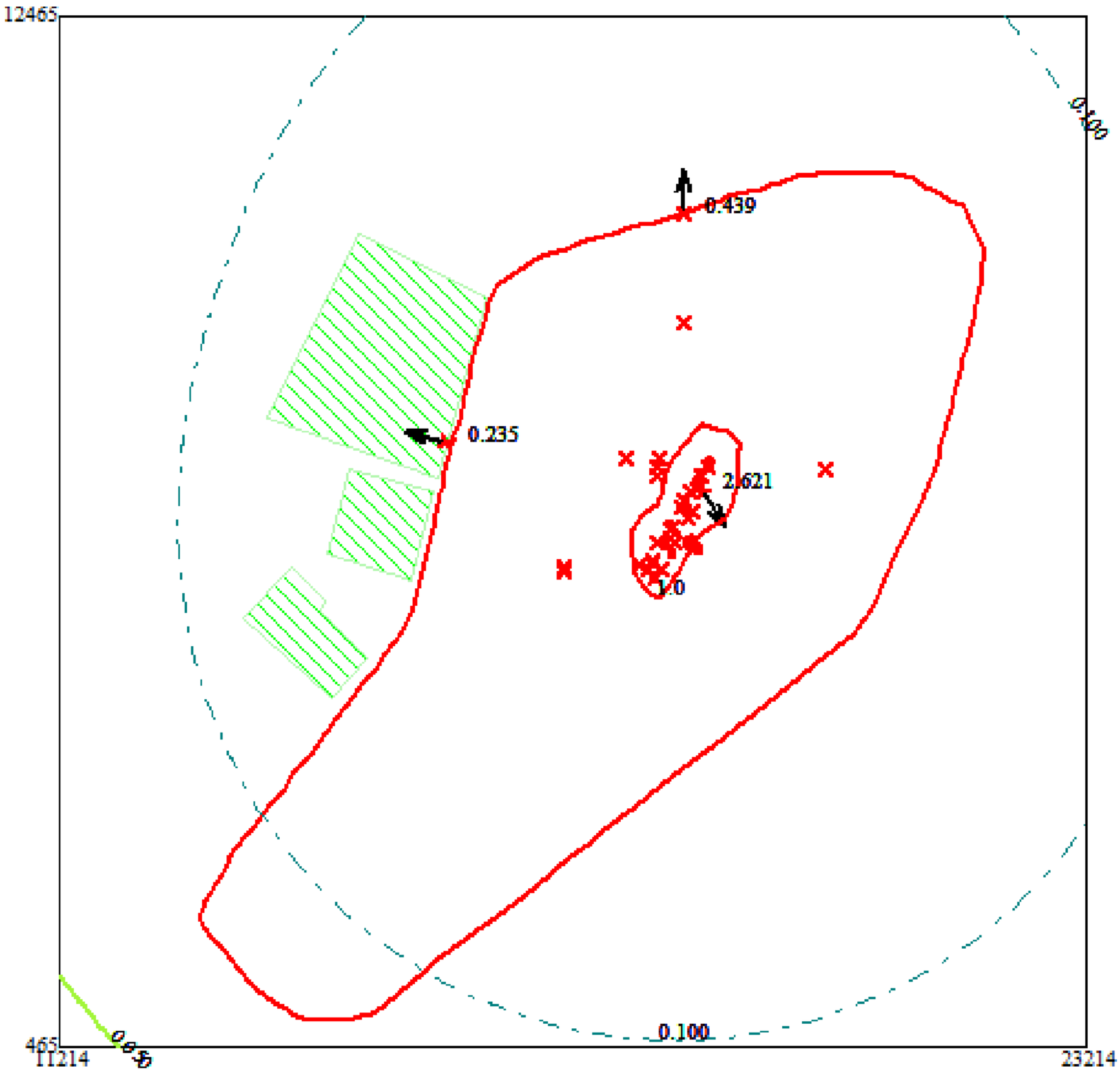
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 27.4387321 ПДК достигается в точке x= 19214 y= 7465
При опасном направлении 106° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0303 Аммиак (32)





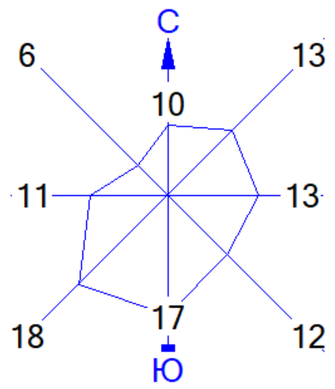
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

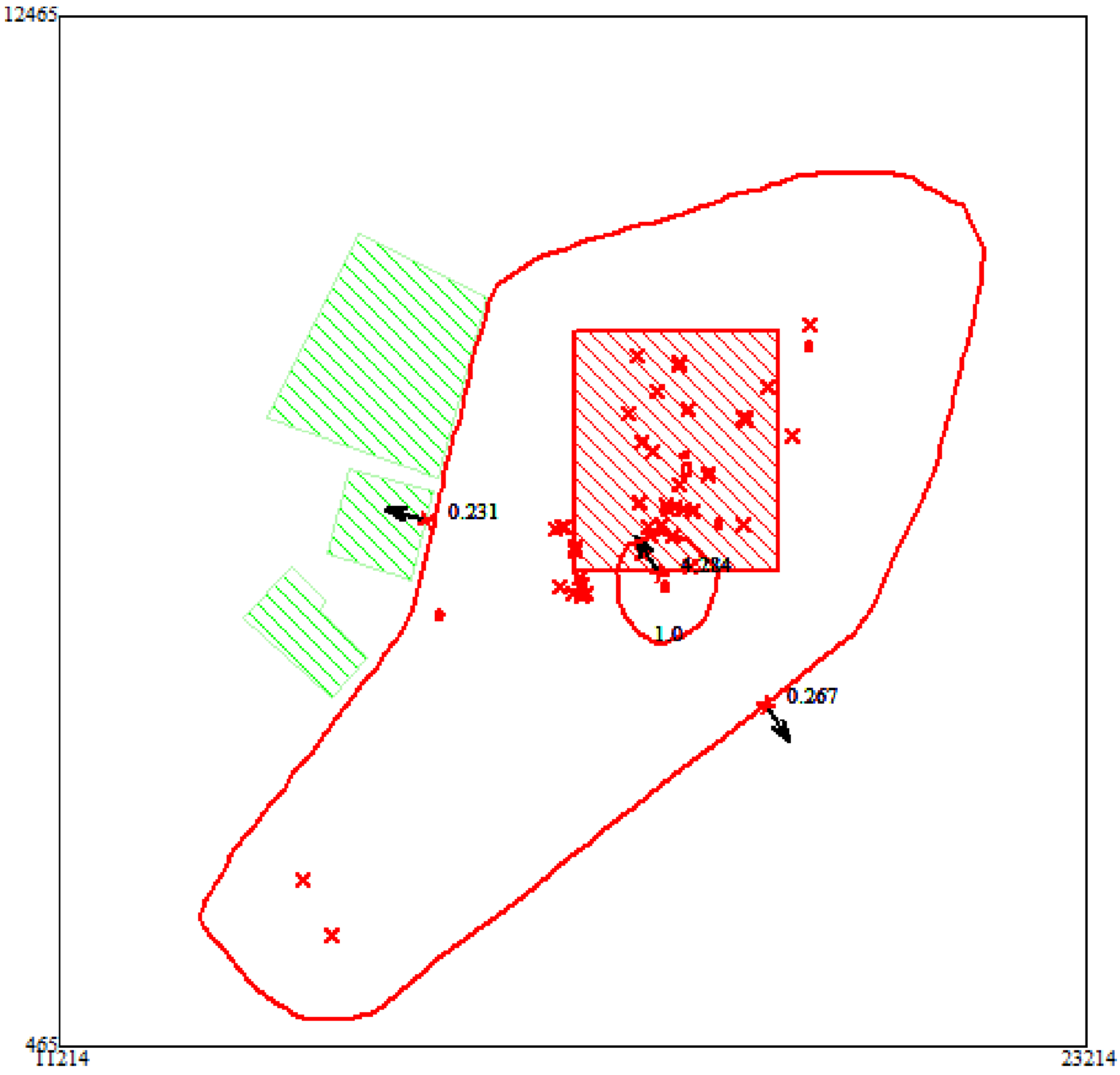
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 2.6208398 ПДК достигается в точке x= 18714 y= 6965
При опасном направлении 325° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)





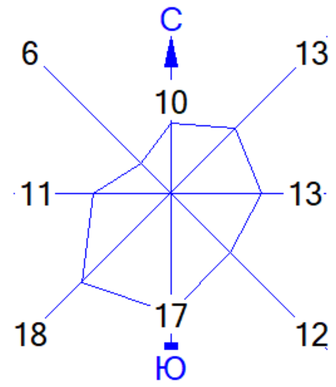
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

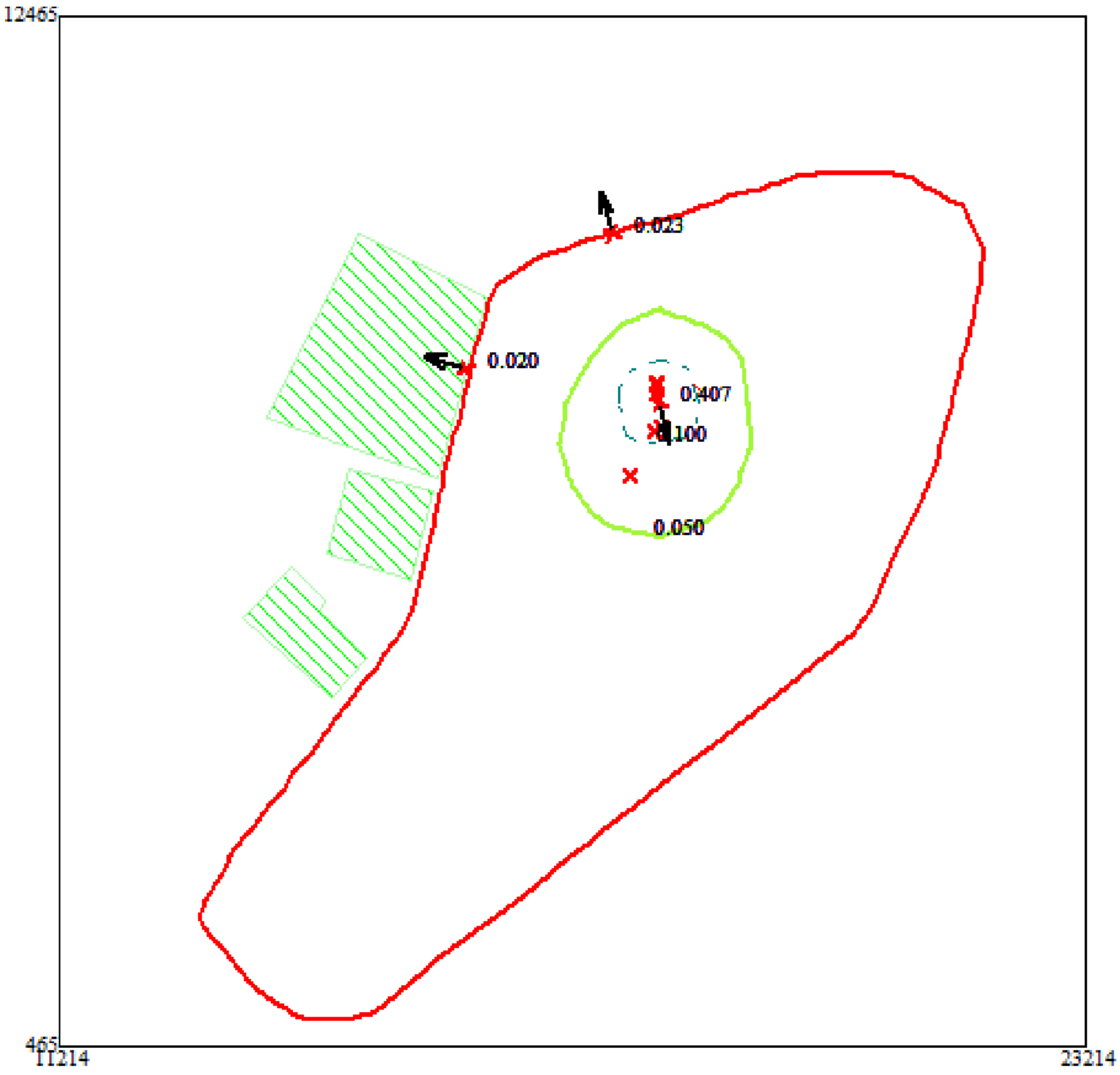
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 4.2844038 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 1.18 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)





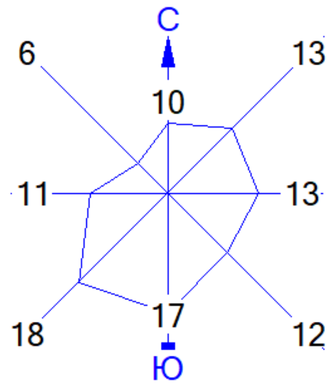
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

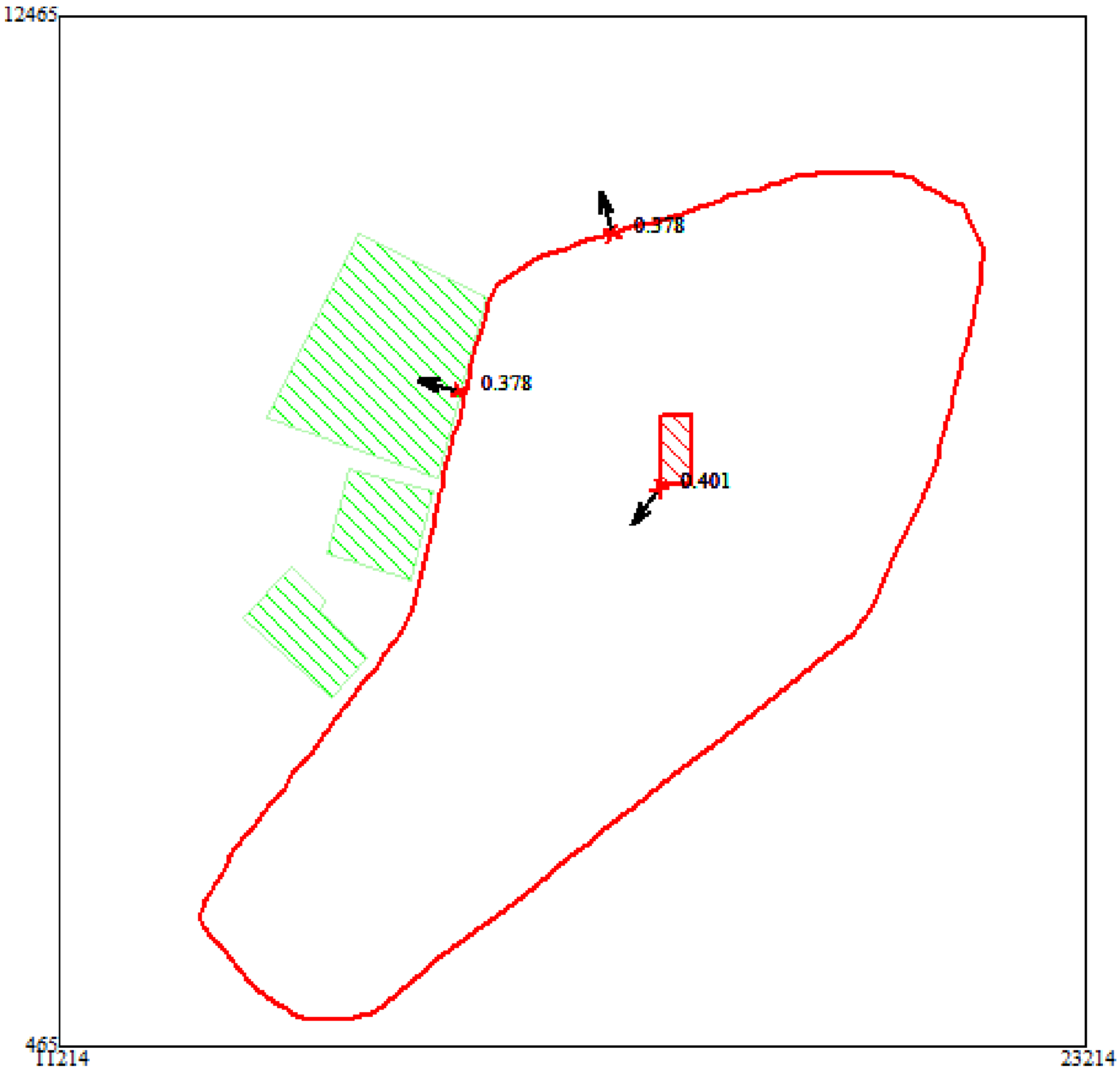
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4073026 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 7965
При опасном направлении 351° и опасной скорости ветра 1.07 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0008 Взвешенные частицы РМ10 (117)





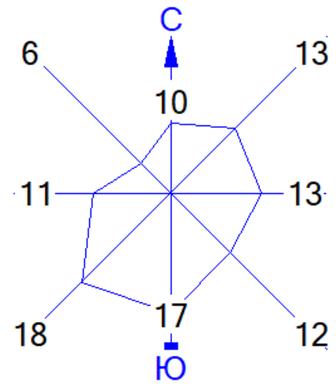
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

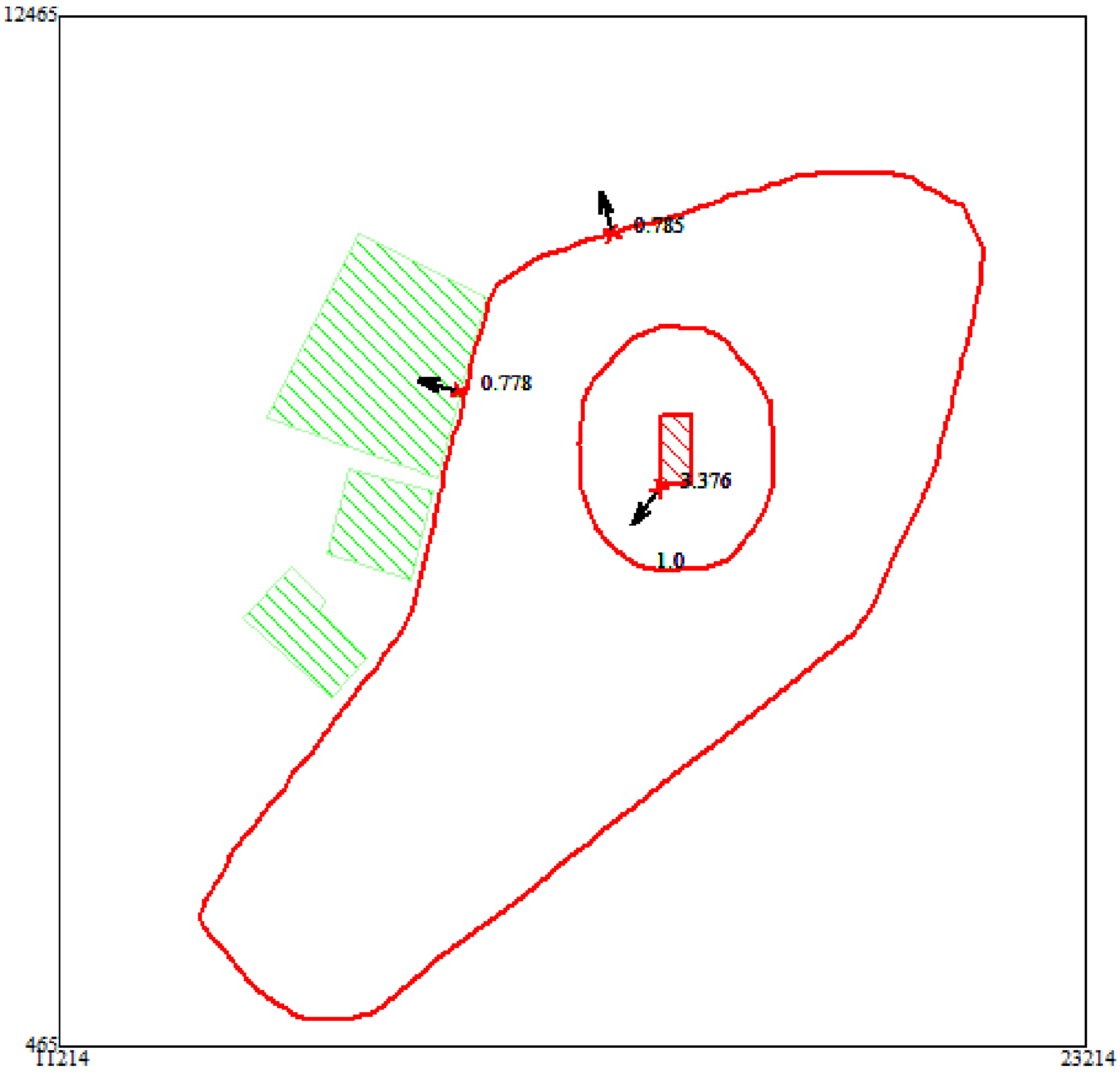
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4012275 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0010 Взвешенные частицы PM2.5 (118)





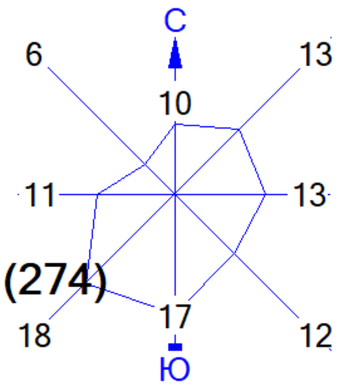
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

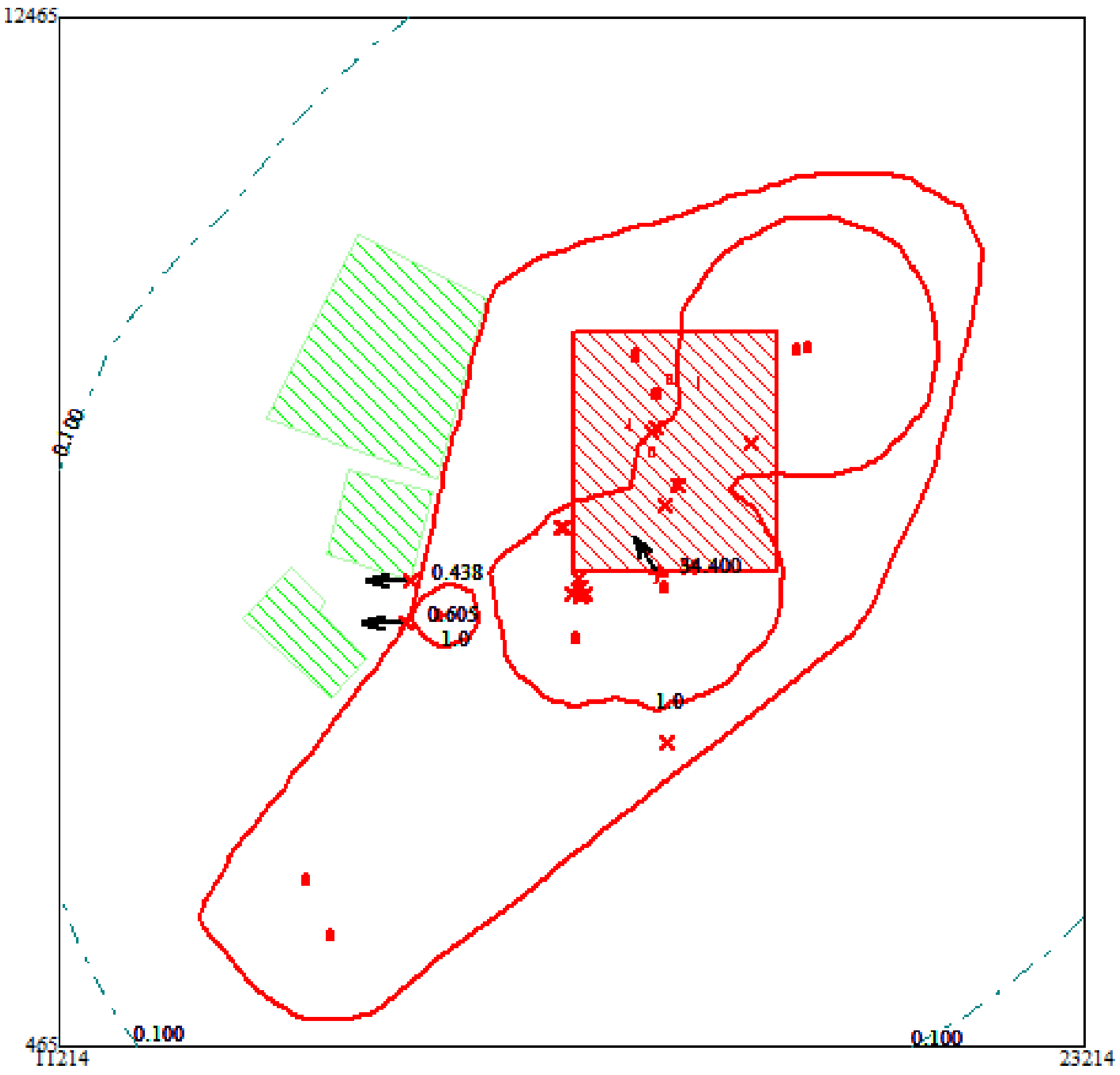
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 3.3760076 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)





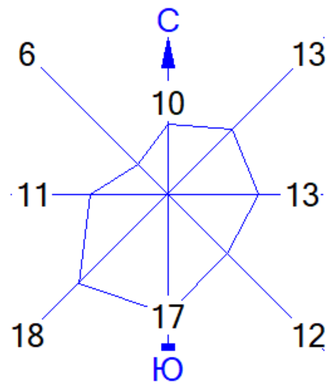
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

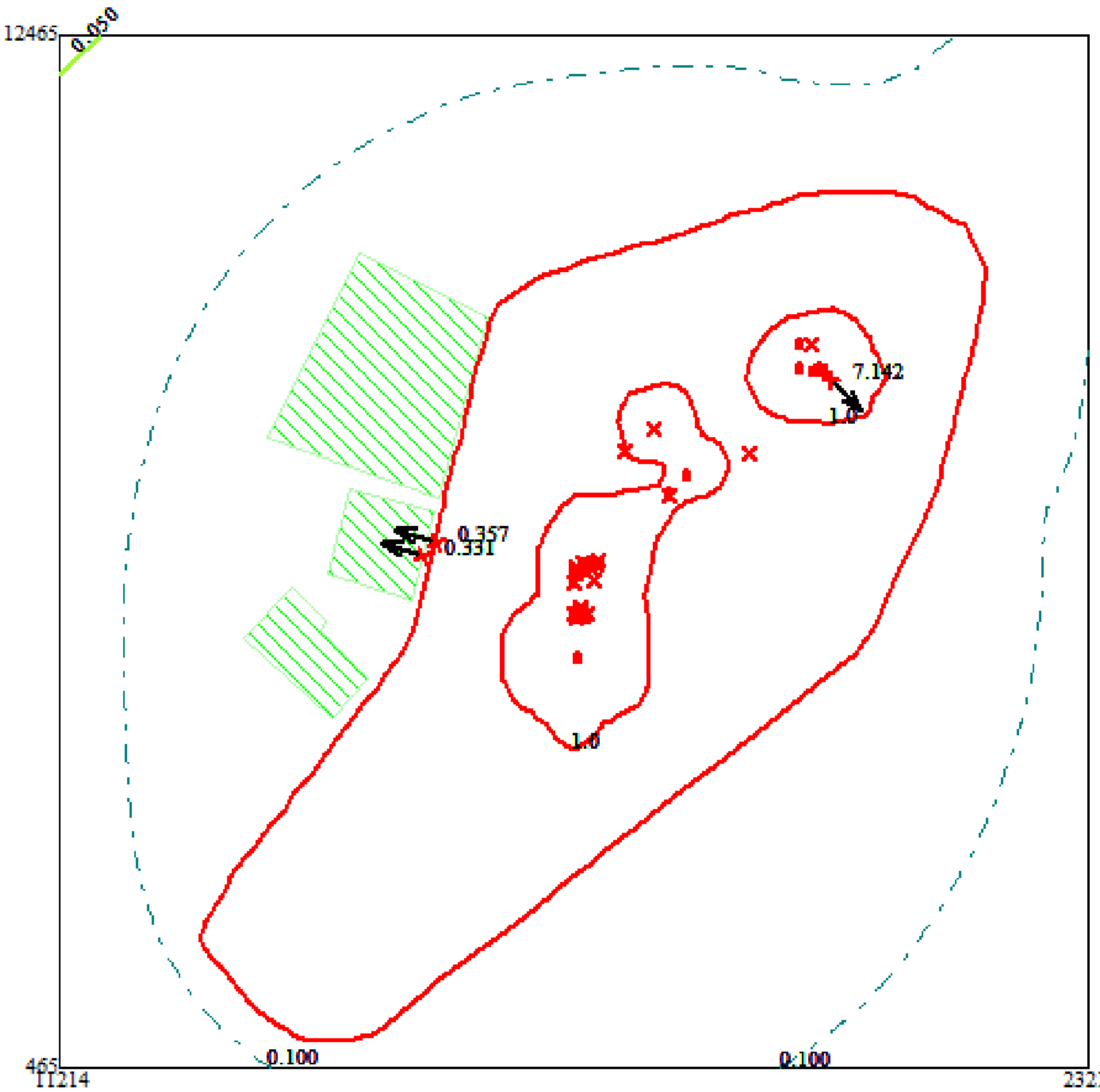
Изолинии в долях ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 34.39991 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 6.35 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0128 Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)





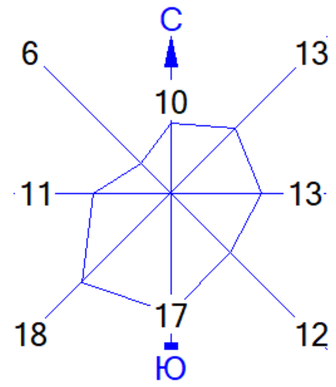
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

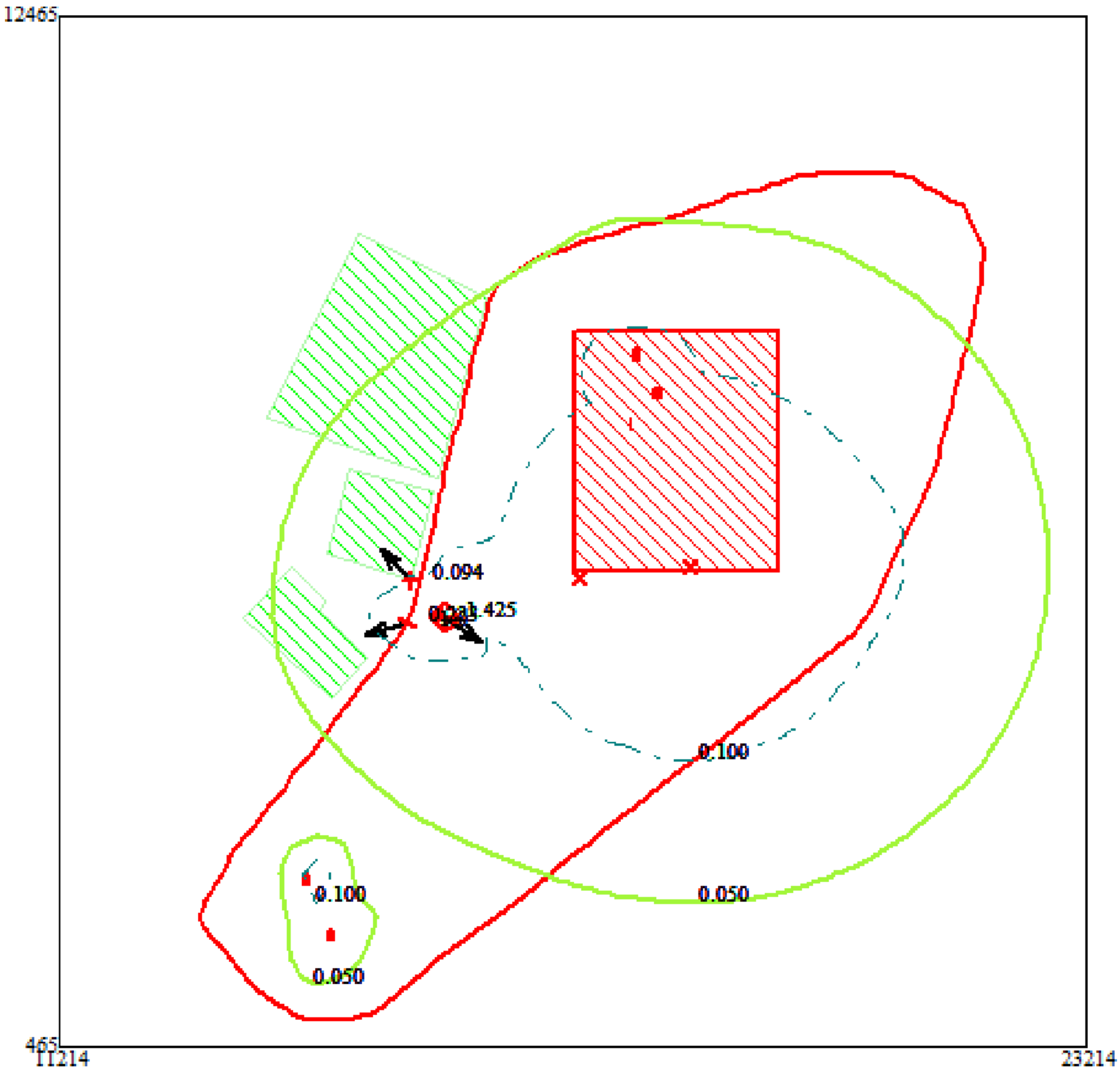
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 7.1423569 ПДК достигается в точке x= 20214 y= 8465
При опасном направлении 307° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)





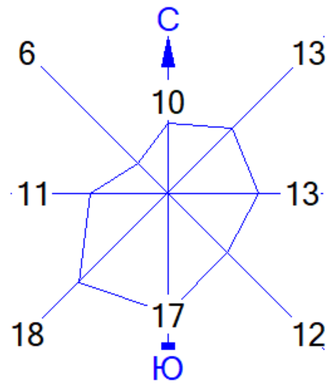
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

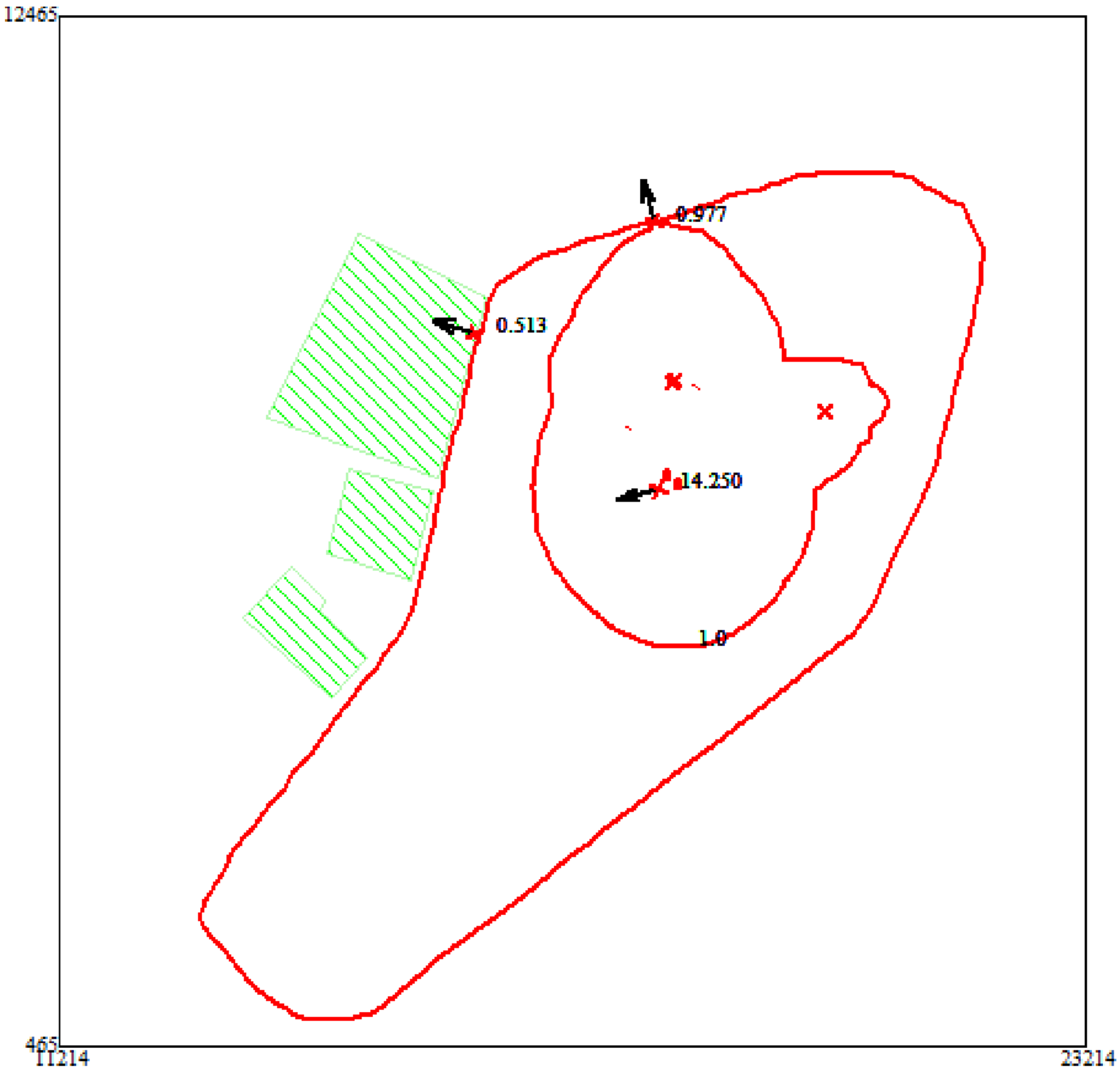
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 1.4253262 ПДК достигается в точке x= 15714 y= 5465
При опасном направлении 300° и опасной скорости ветра 1.43 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0150 Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)





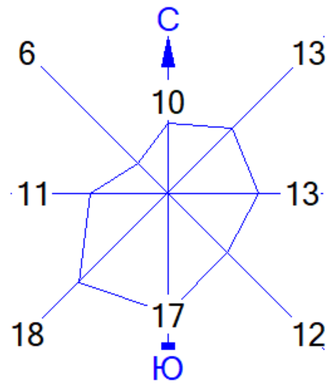
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

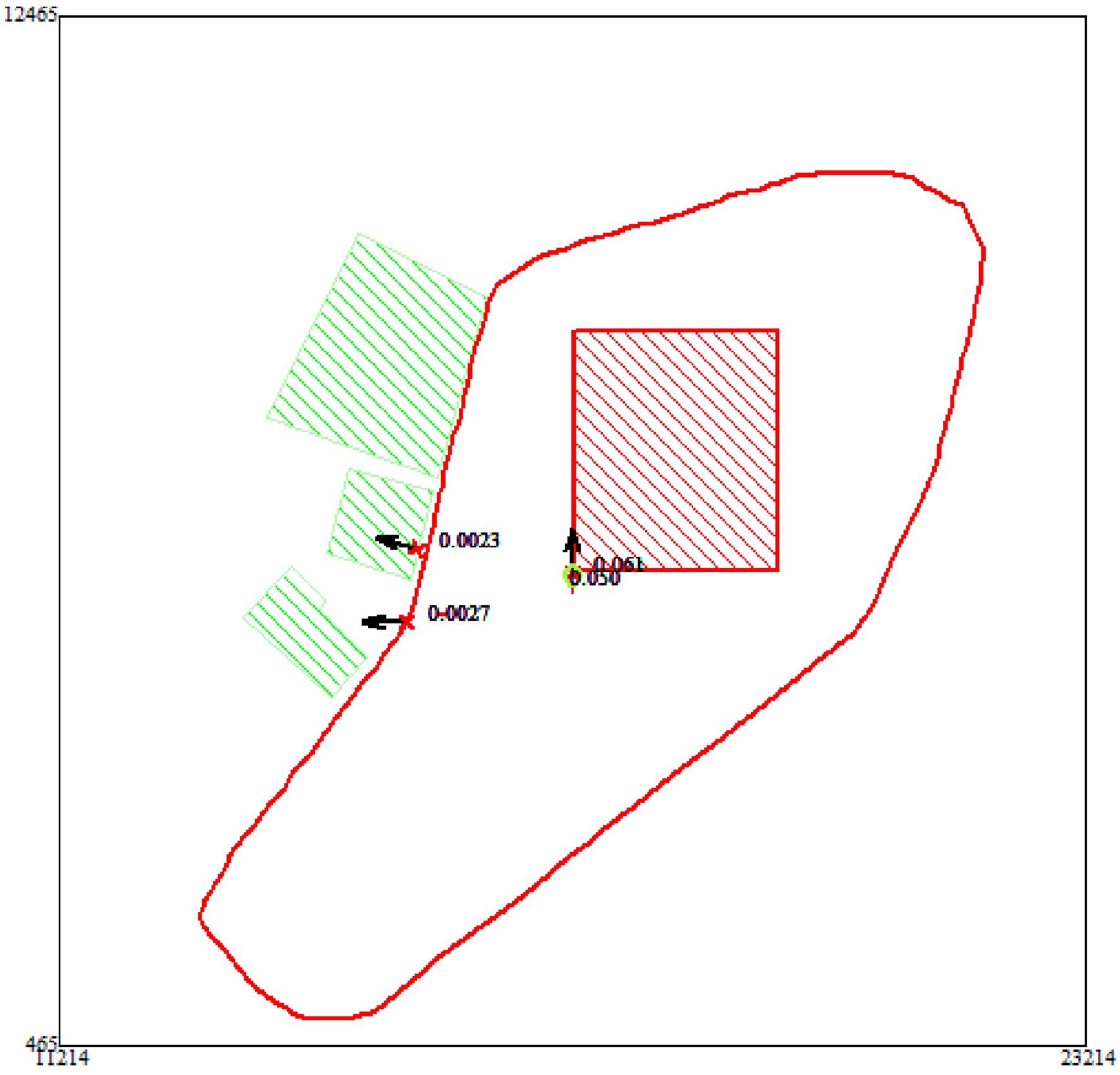
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 14.2498636 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 80° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)





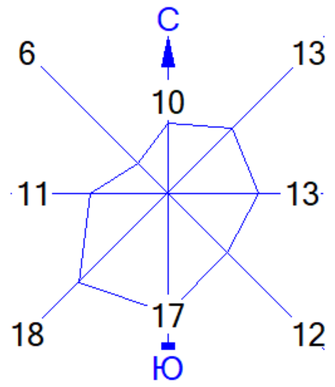
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

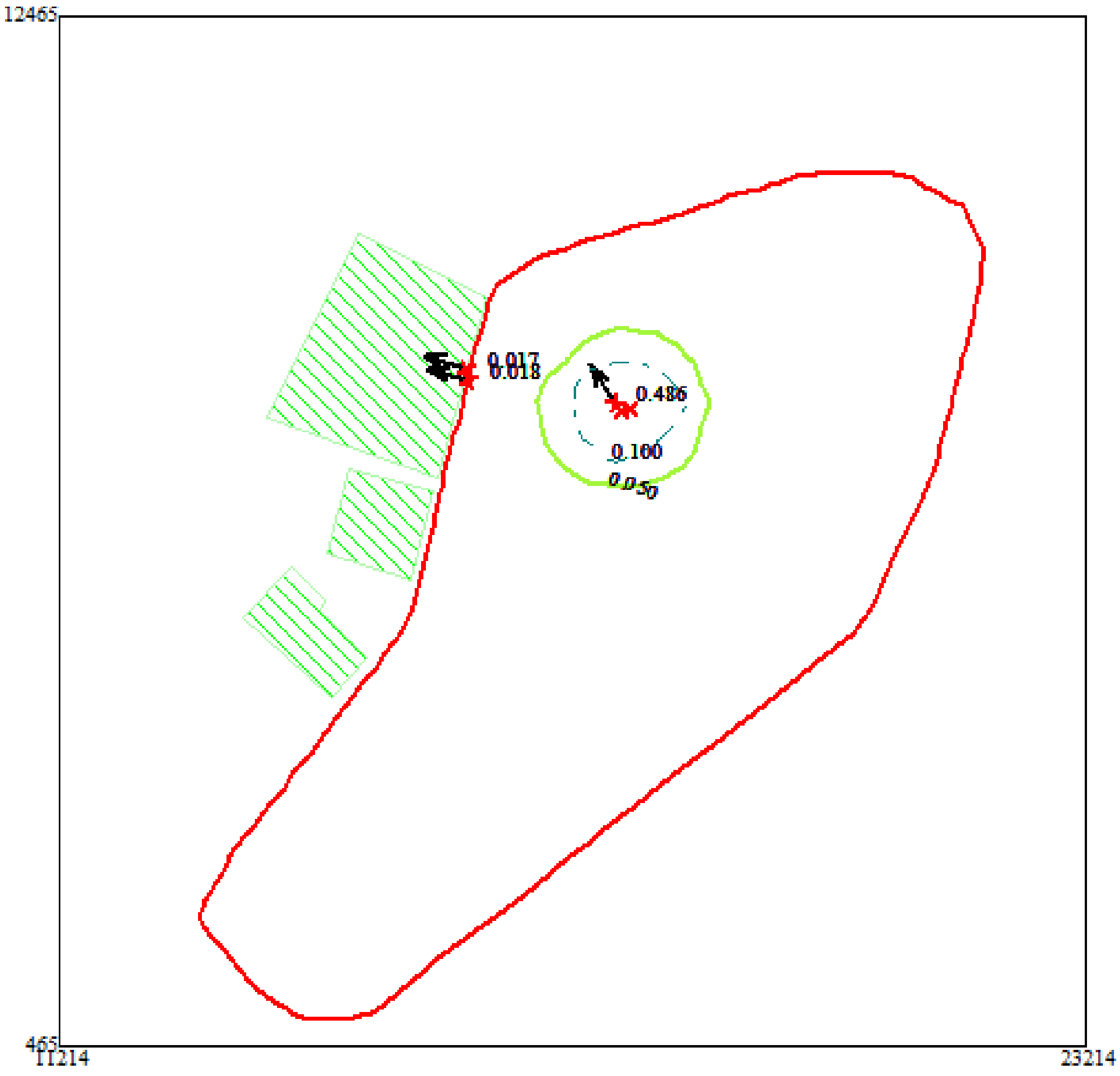
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.0607056 ПДК достигается в точке x= 17214 y= 5965
При опасном направлении 178° и опасной скорости ветра 0.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0228 Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+/ (1402*)





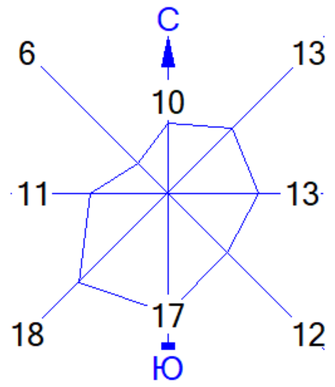
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

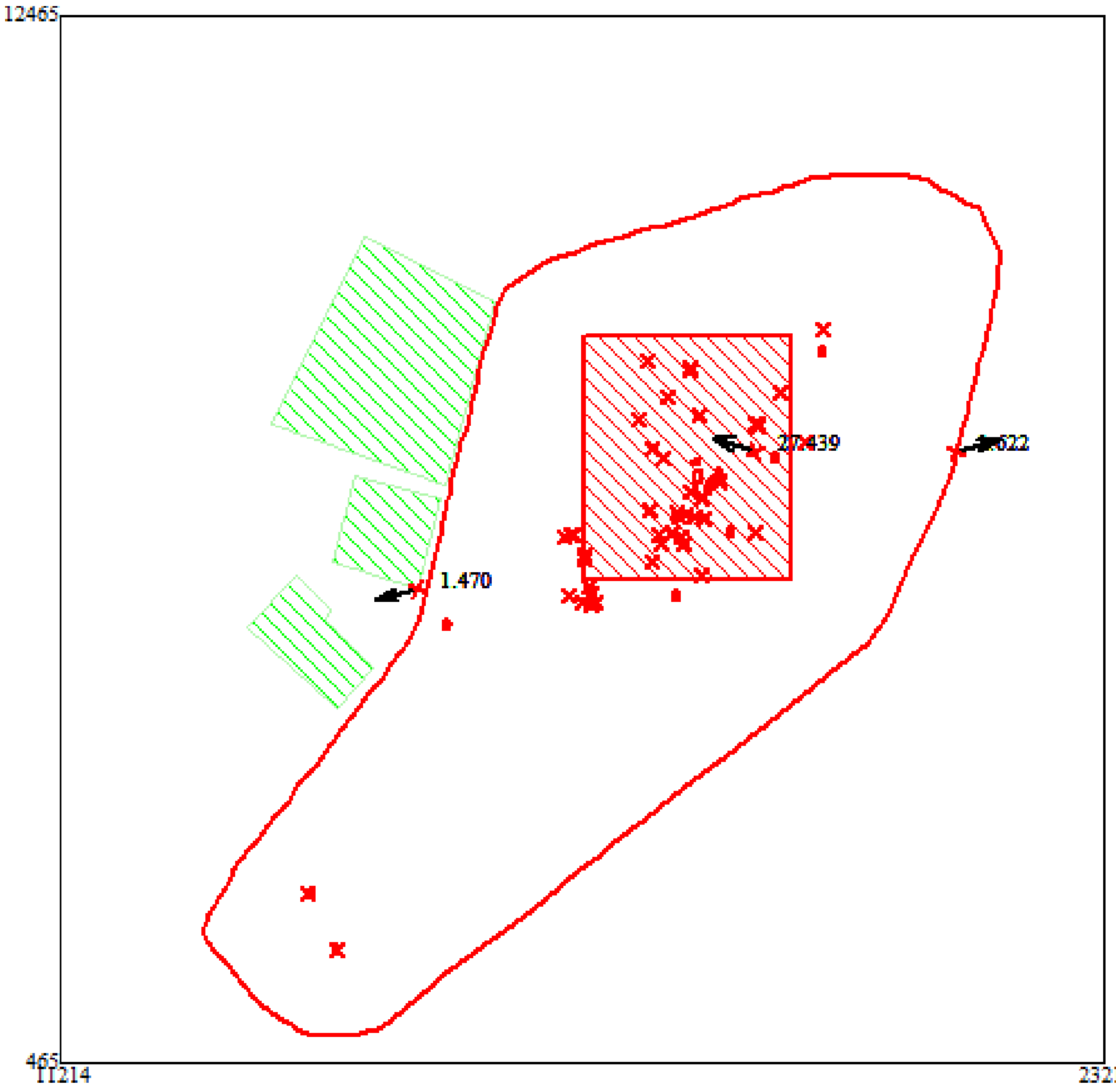
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4858789 ПДК достигается в точке x= 17714 y= 7965
При опасном направлении 141° и опасной скорости ветра 0.69 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)





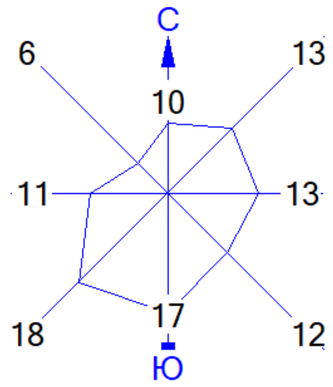
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

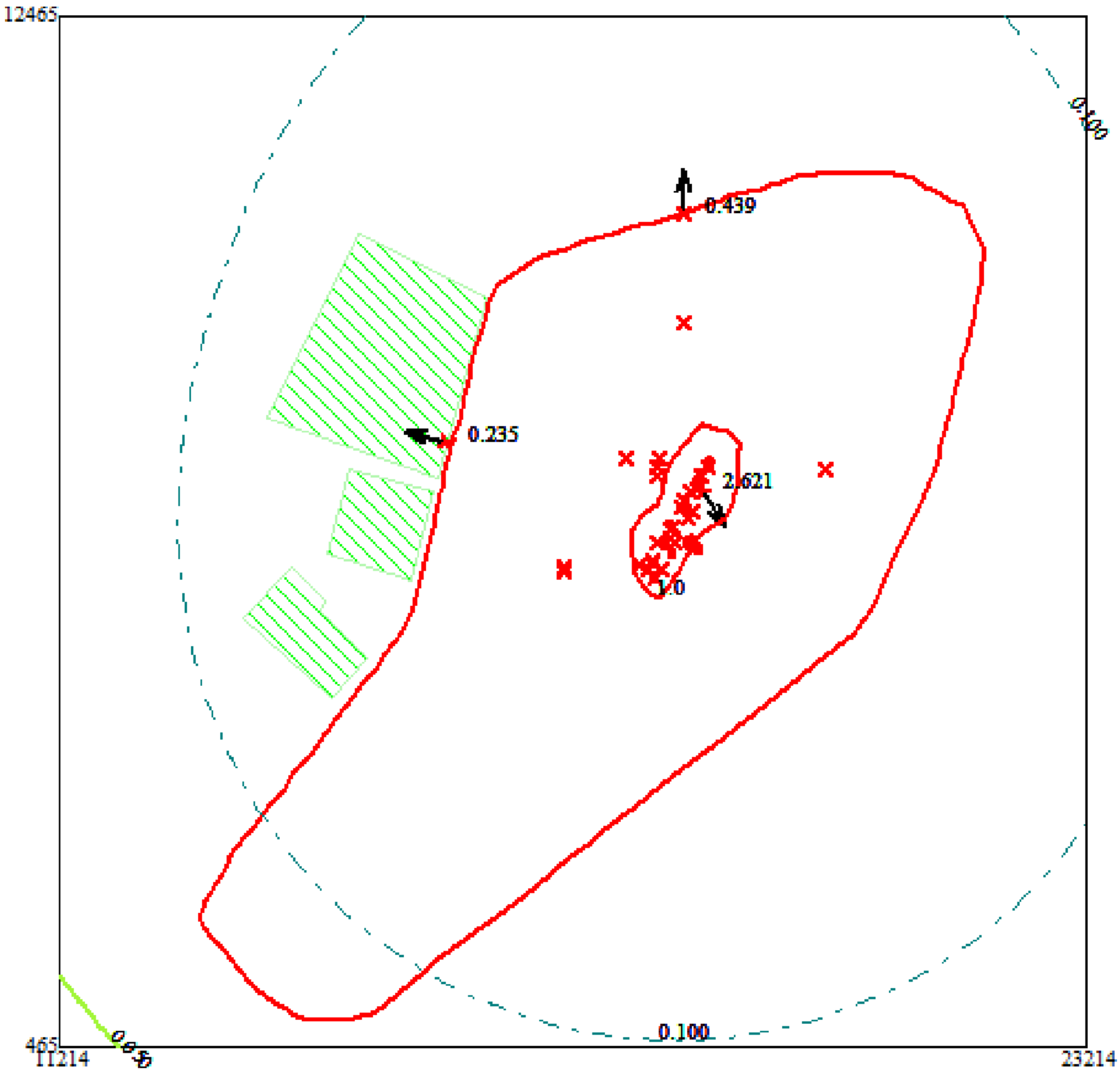
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 27.4387321 ПДК достигается в точке x= 19214 y= 7465
При опасном направлении 106° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0303 Аммиак (32)





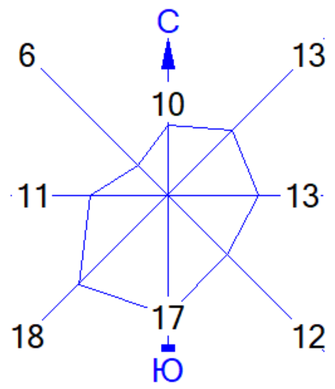
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

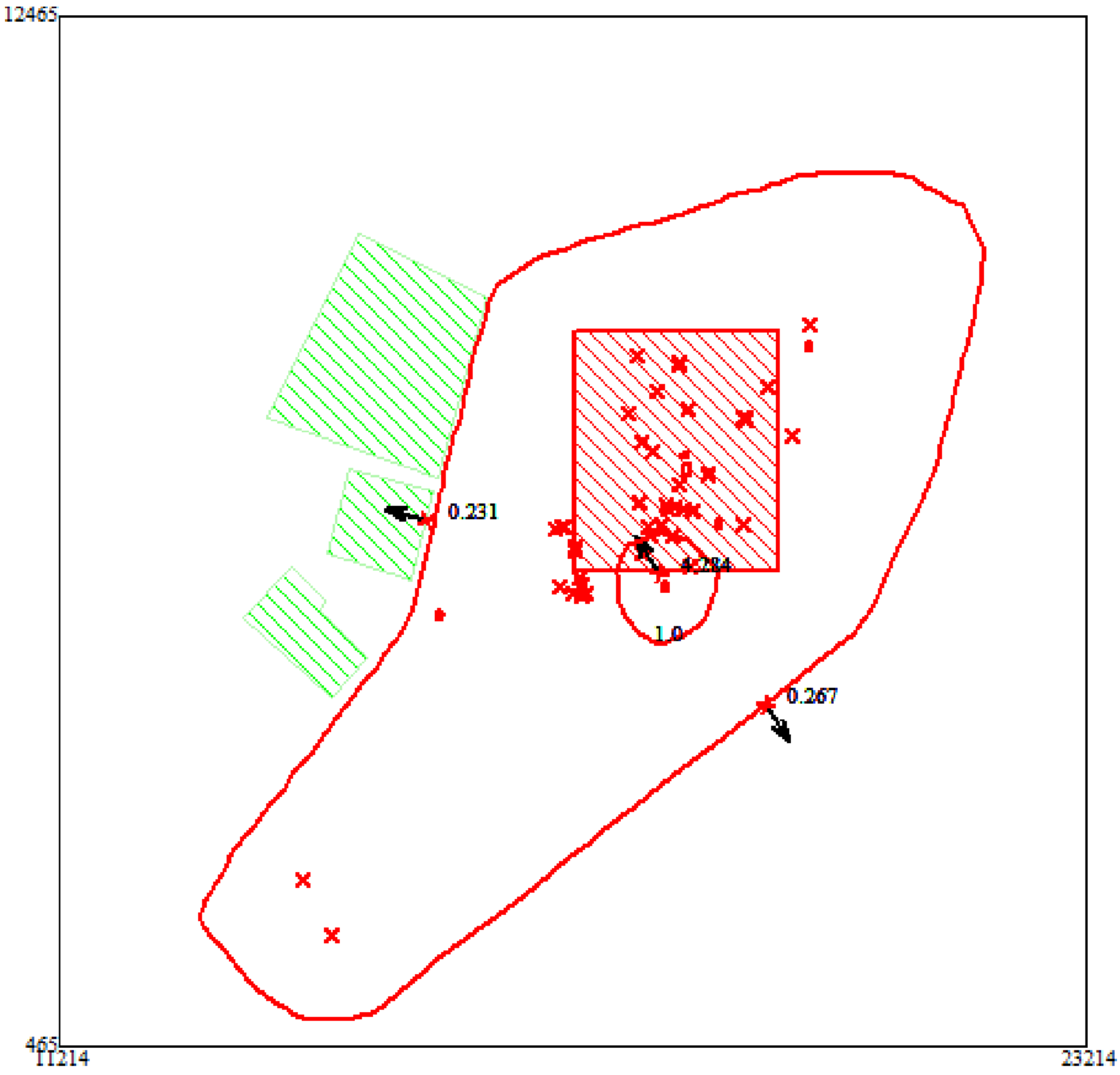
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 2.6208398 ПДК достигается в точке x= 18714 y= 6965
При опасном направлении 325° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)





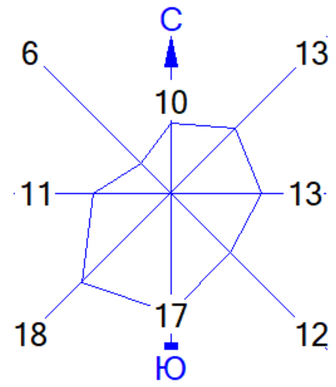
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

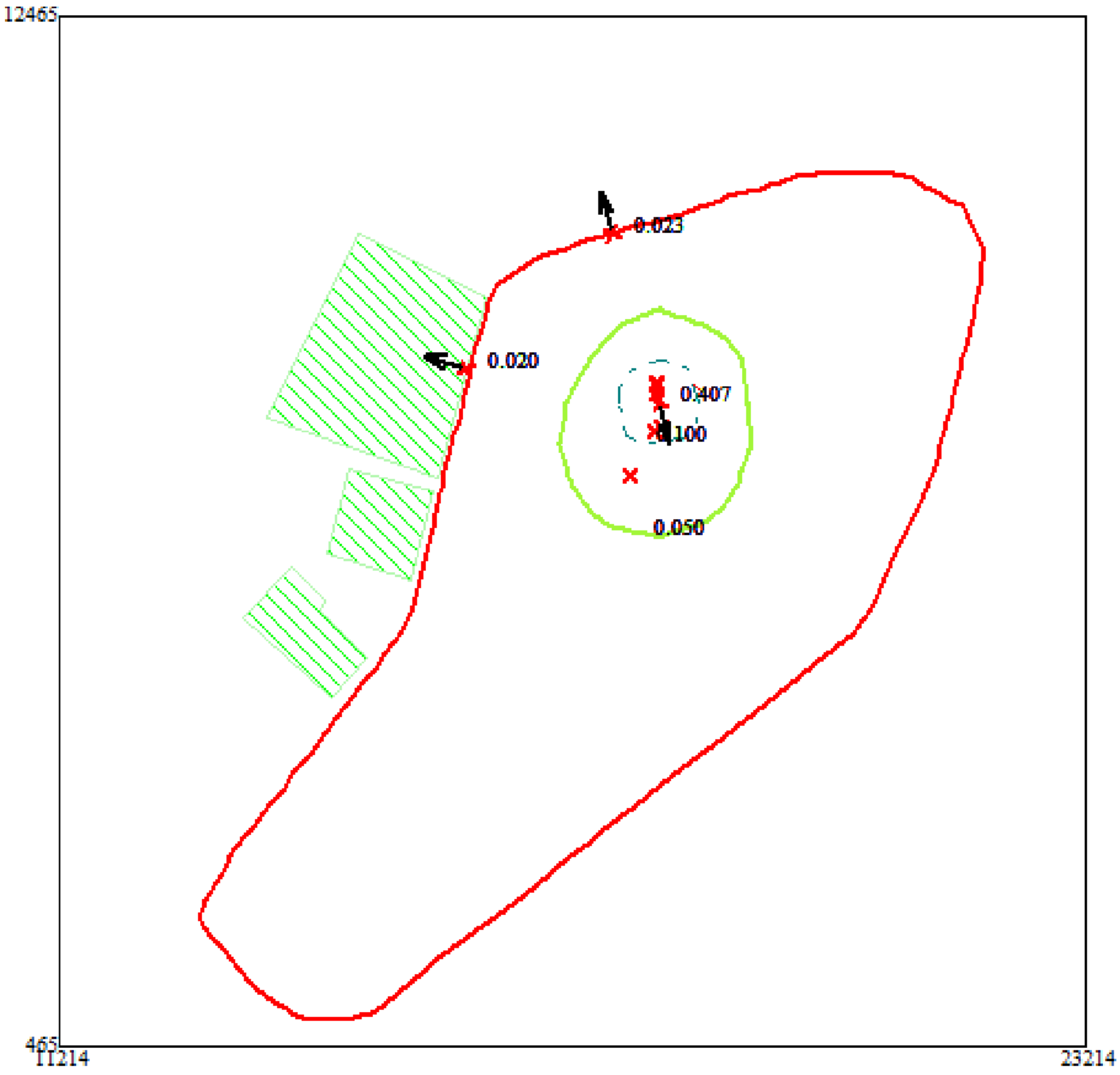
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 4.2844038 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 1.18 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)





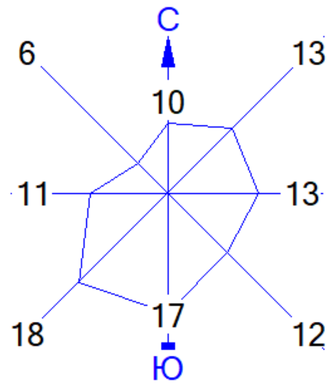
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

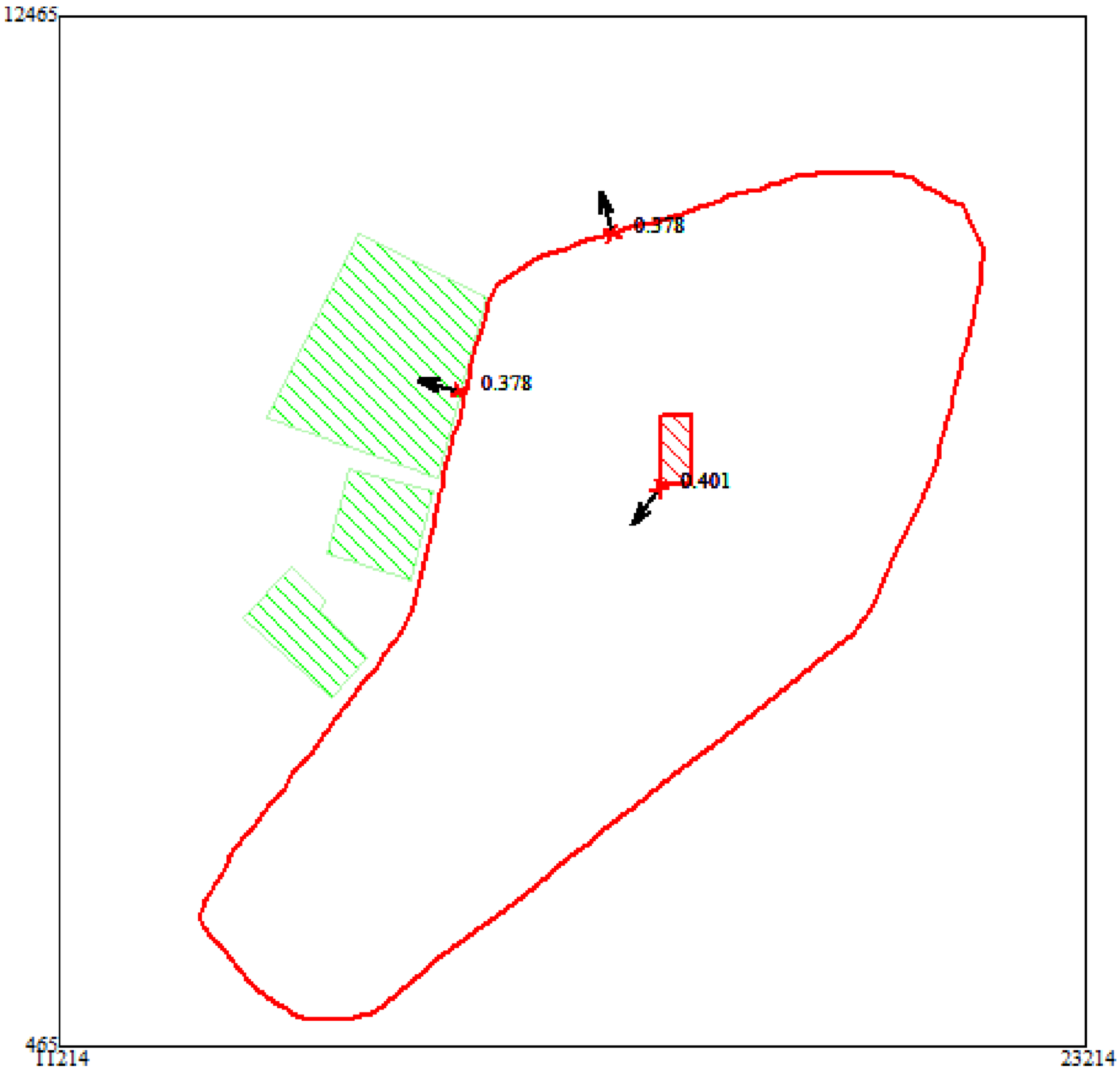
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4073026 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 7965
При опасном направлении 351° и опасной скорости ветра 1.07 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0008 Взвешенные частицы РМ10 (117)





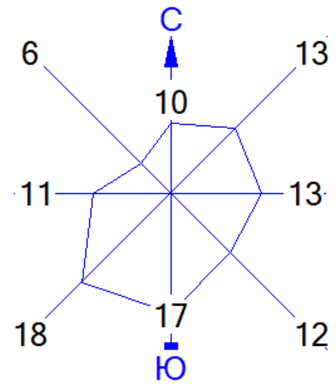
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

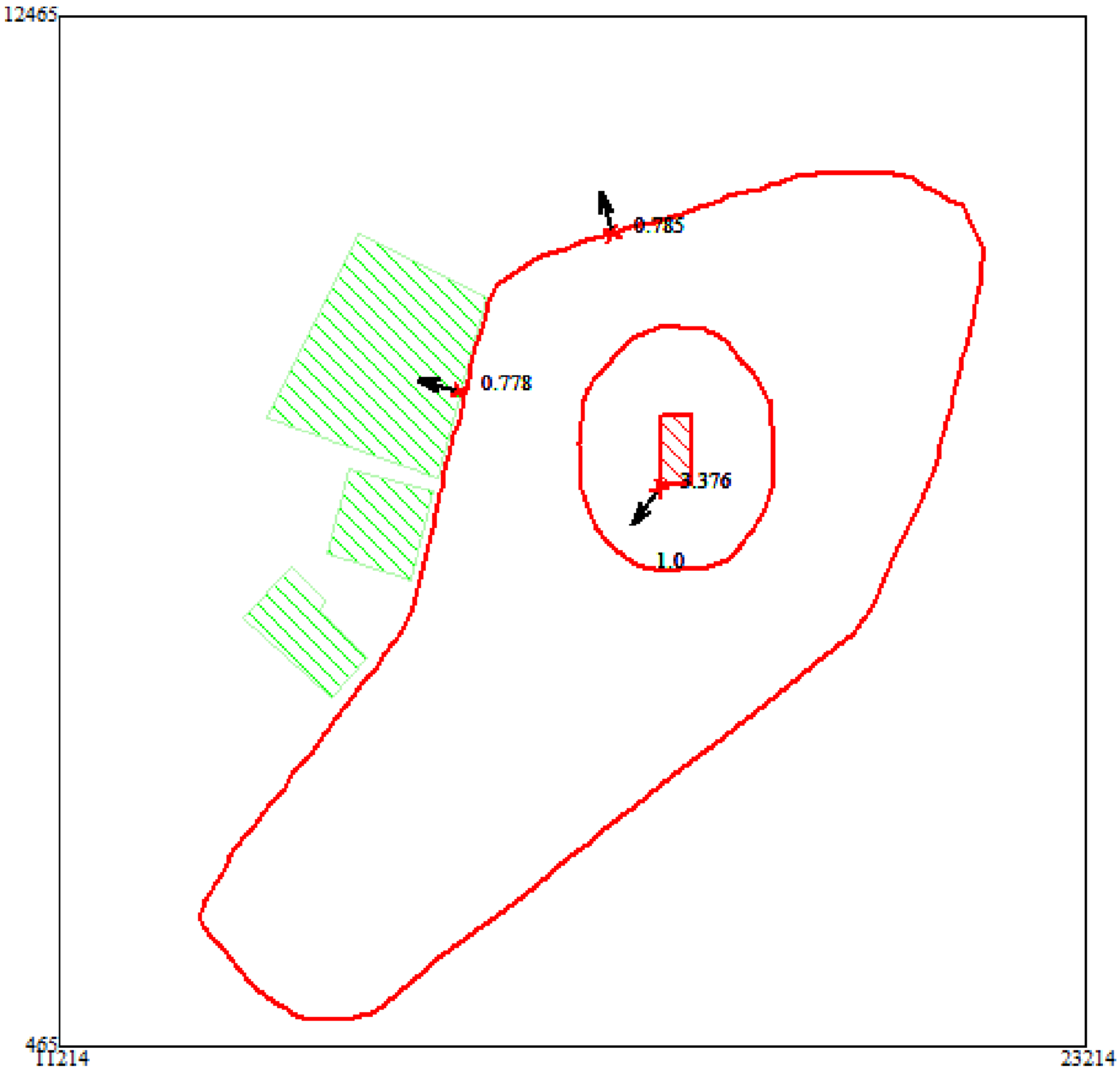
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4012275 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0010 Взвешенные частицы PM2.5 (118)





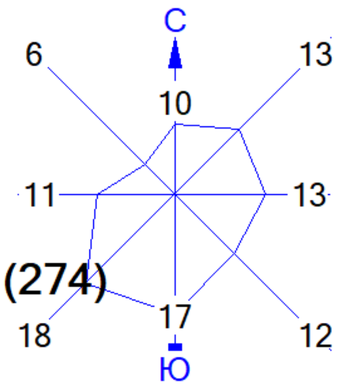
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

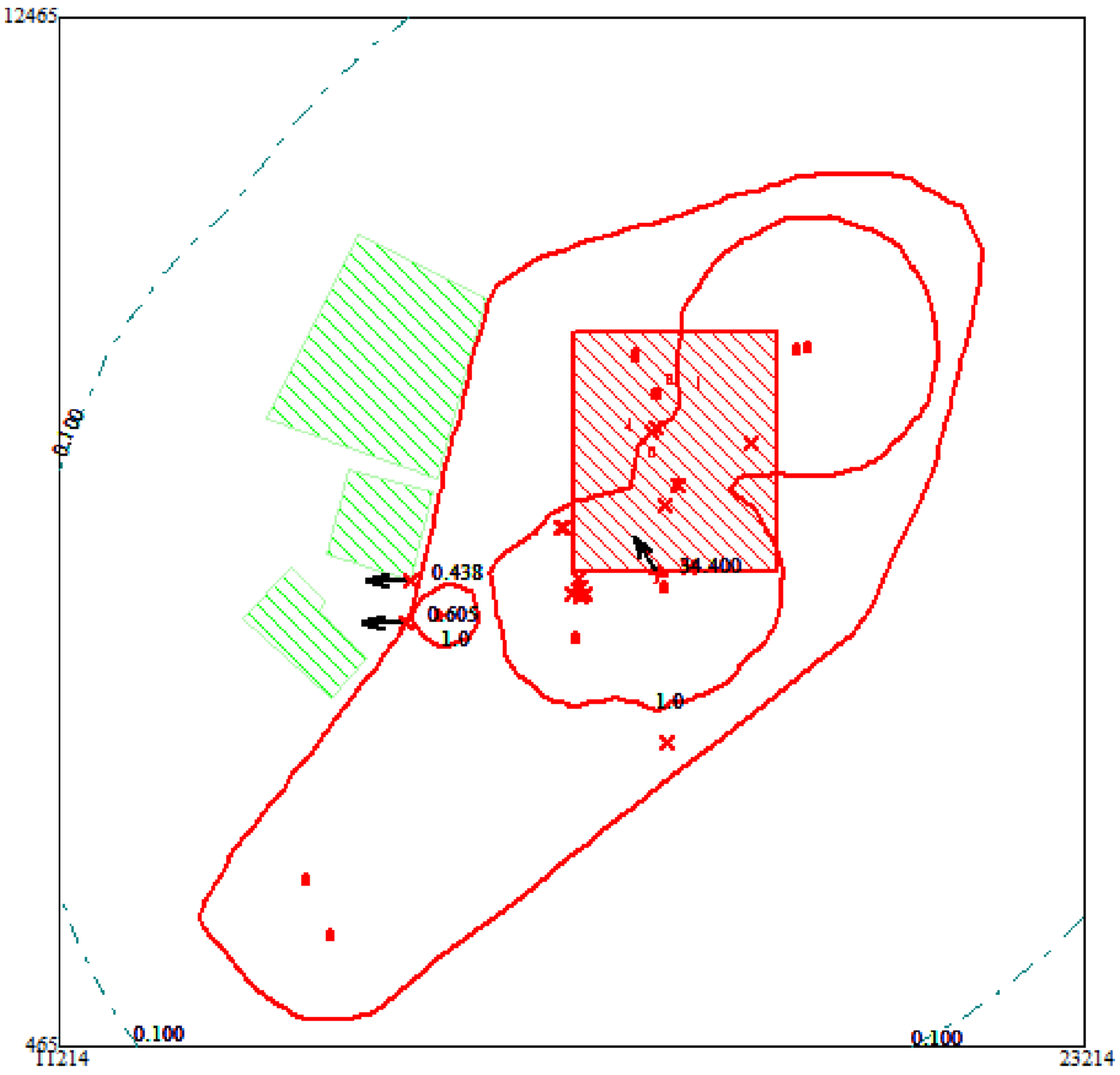
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 3.3760076 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 35° и опасной скорости ветра 0.59 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0123 Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274)





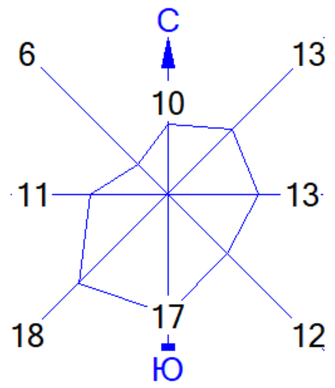
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

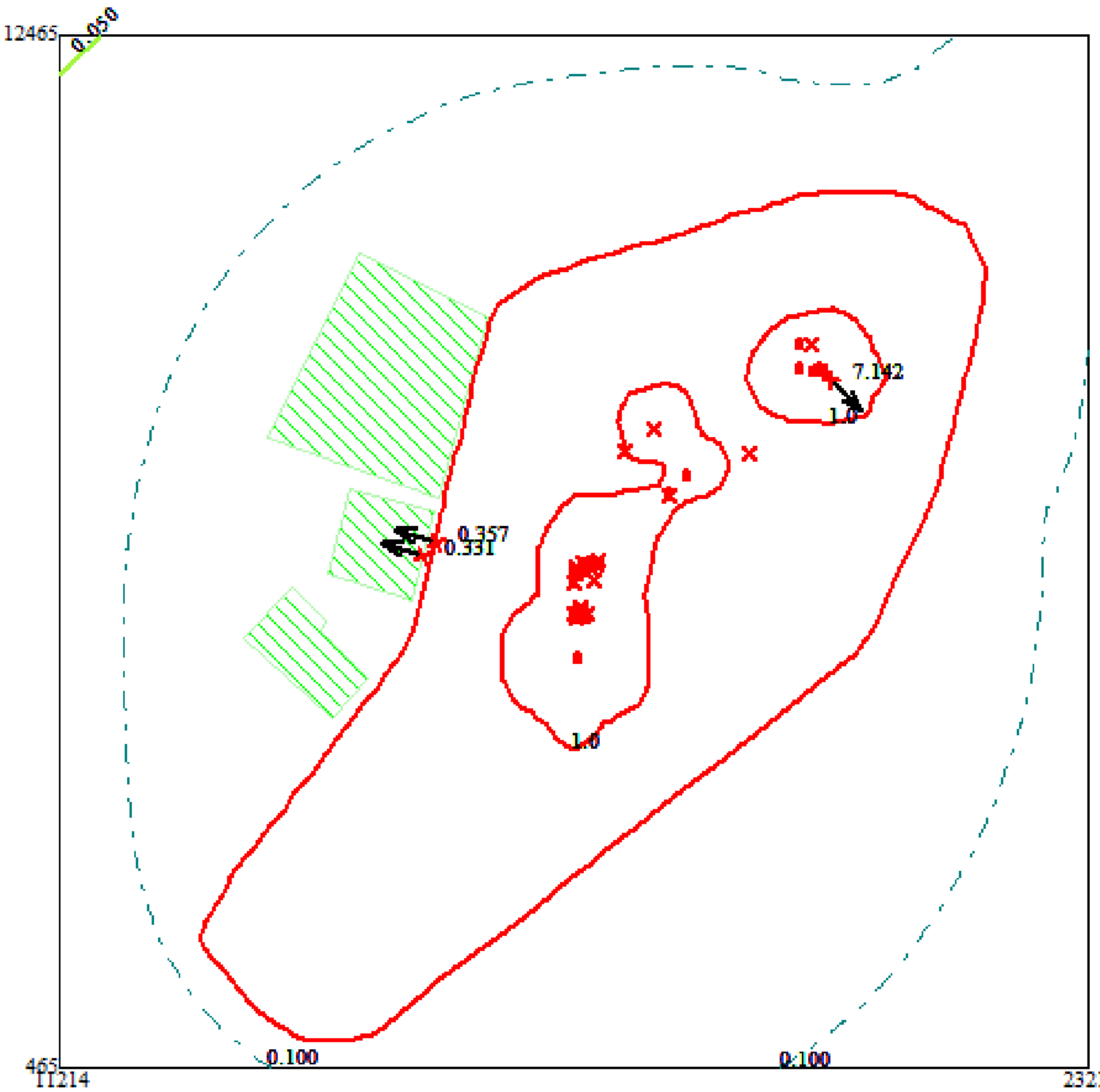
Изолинии в долях ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 34.39991 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 6.35 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0128 Кальций оксид (Негашеная известь) (635*)





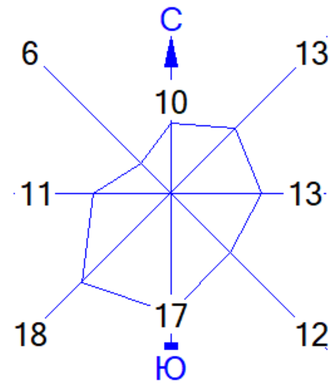
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

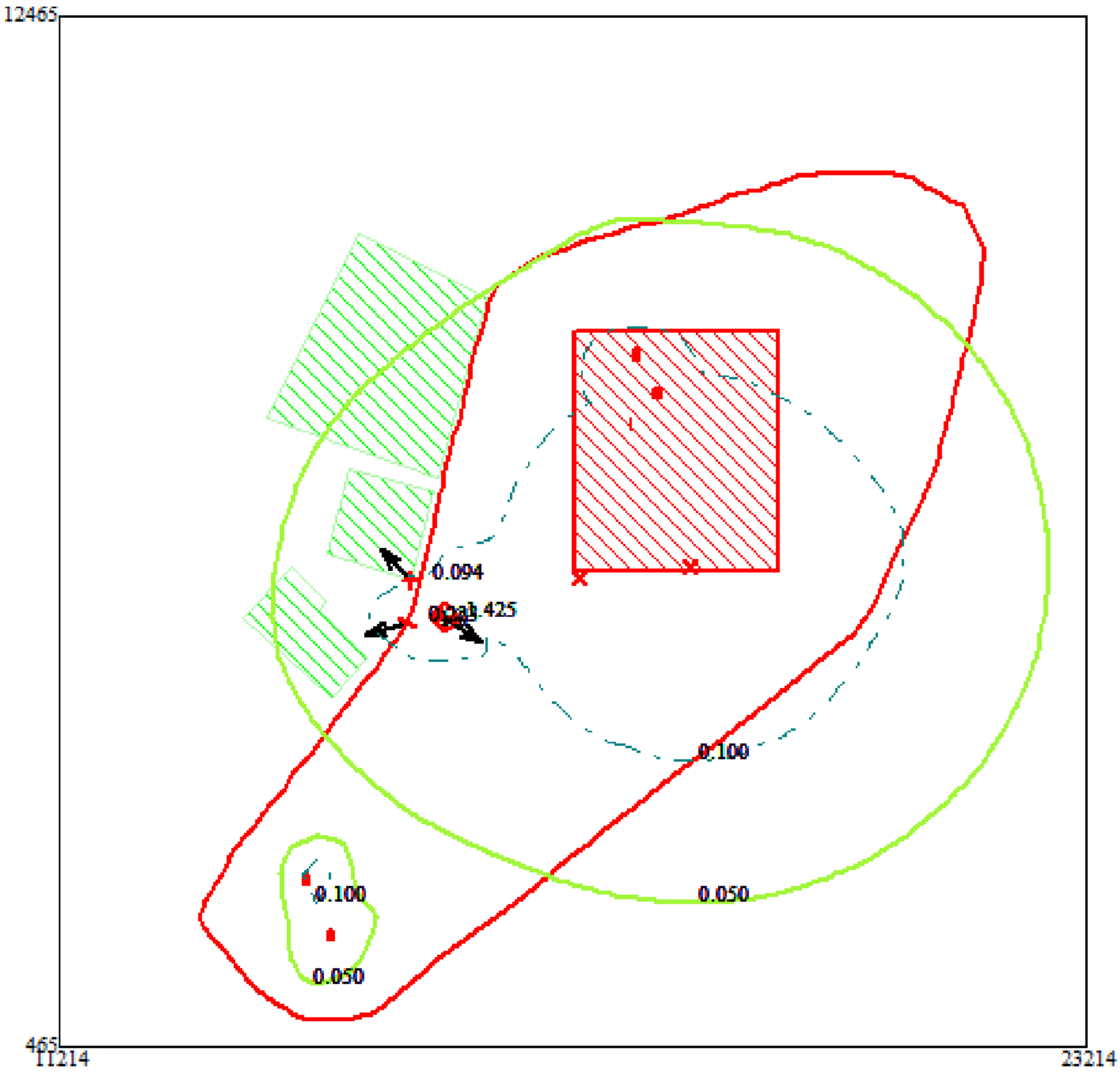
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 7.1423569 ПДК достигается в точке x= 20214 y= 8465
При опасном направлении 307° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) (327)





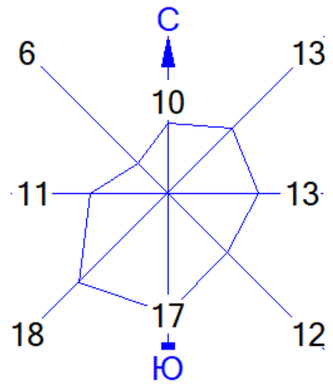
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

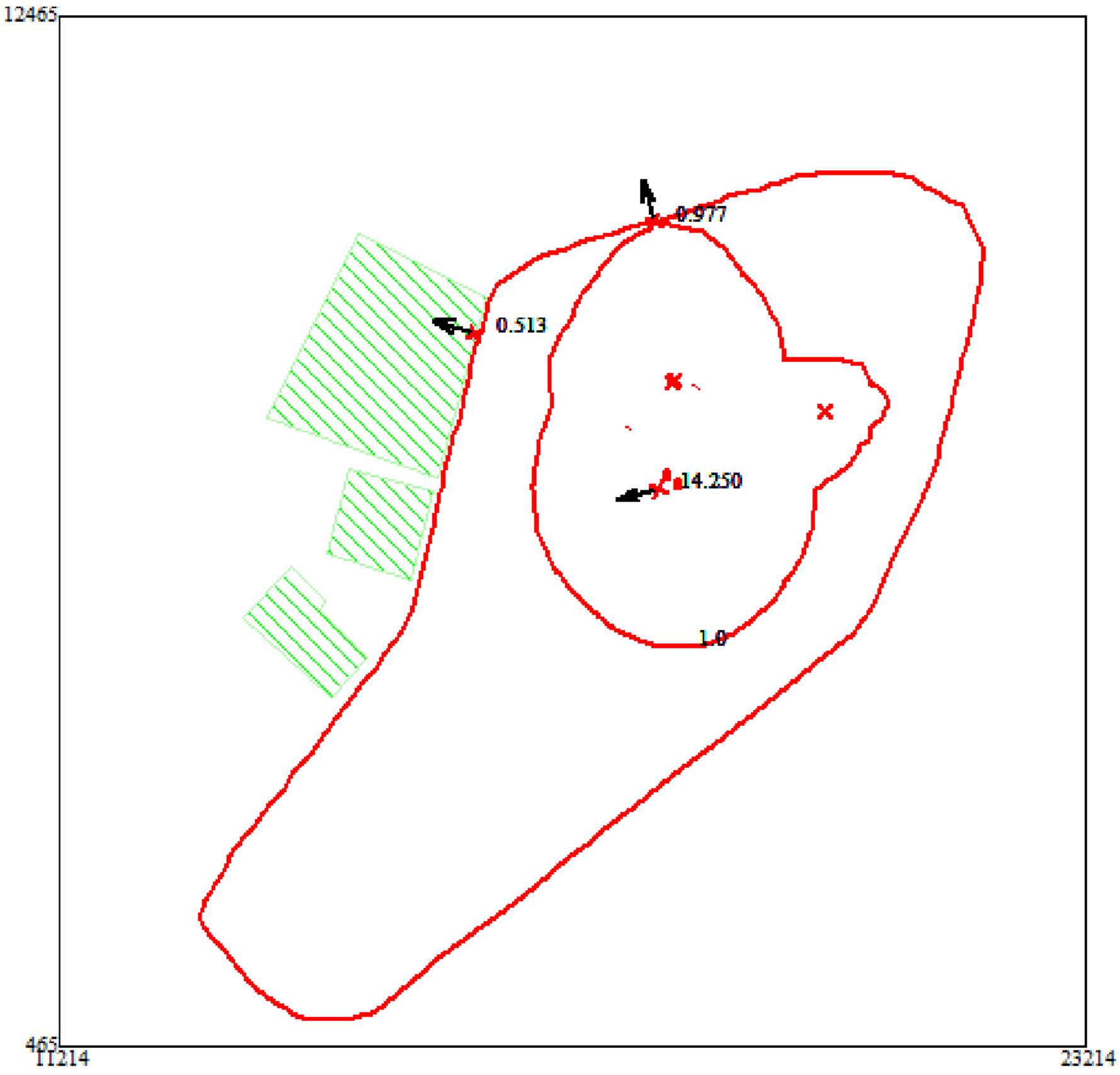
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 1.4253262 ПДК достигается в точке x= 15714 y= 5465
При опасном направлении 300° и опасной скорости ветра 1.43 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0150 Натрий гидроксид (Натр едкий, Сода каустическая) (876*)





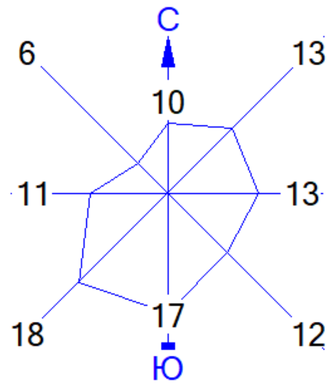
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

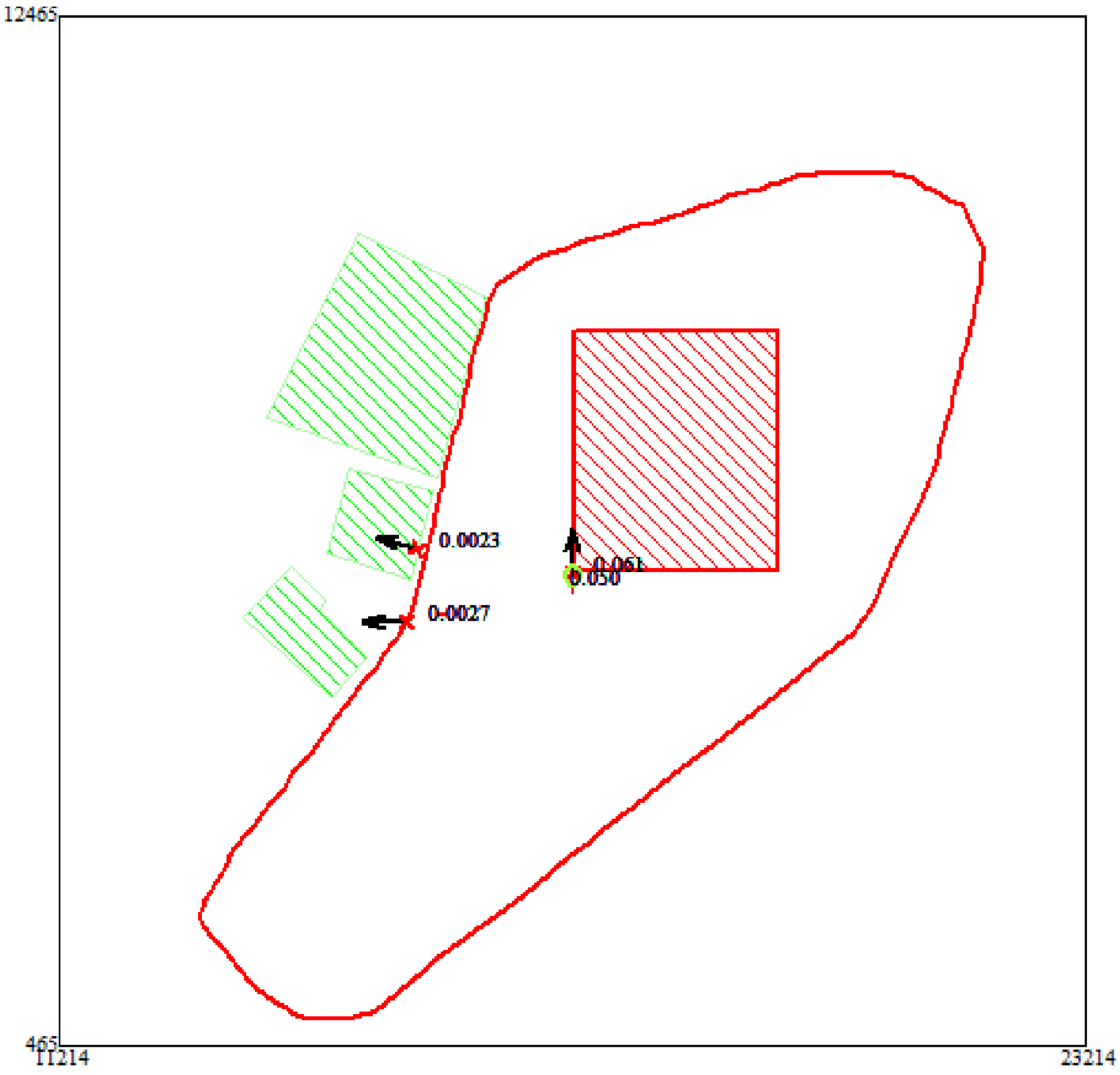
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 14.2498636 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 6965
При опасном направлении 80° и опасной скорости ветра 8.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0203 Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647)





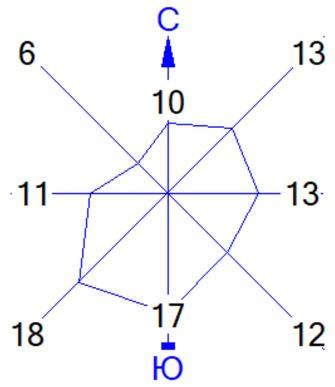
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

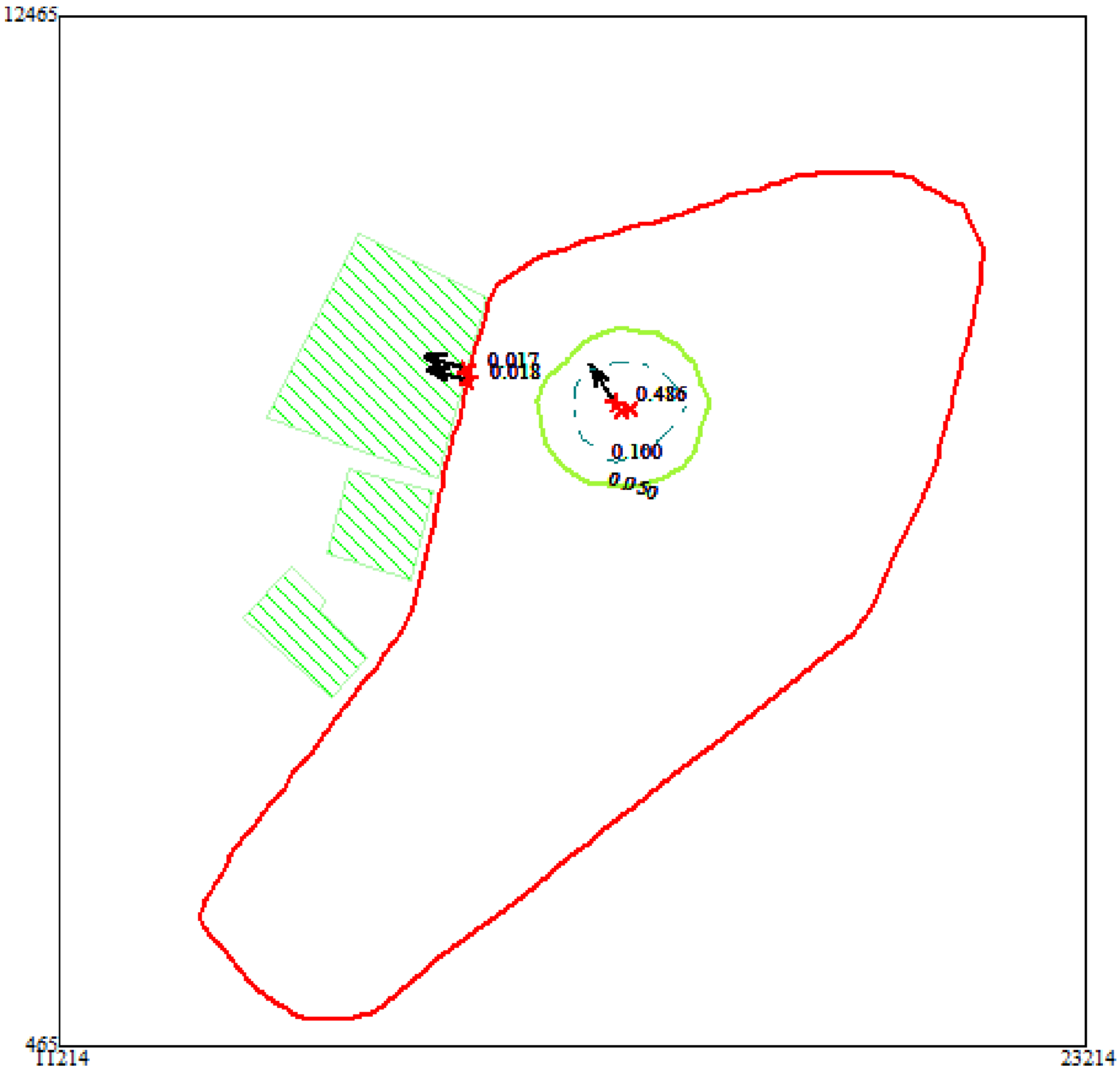
Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.0607056 ПДК достигается в точке x= 17214 y= 5965
При опасном направлении 178° и опасной скорости ветра 0.7 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0228 Хрома трехвалентные соединения /в пересчете на Cr3+/ (1402*)





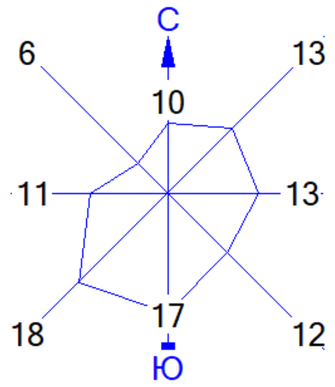
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

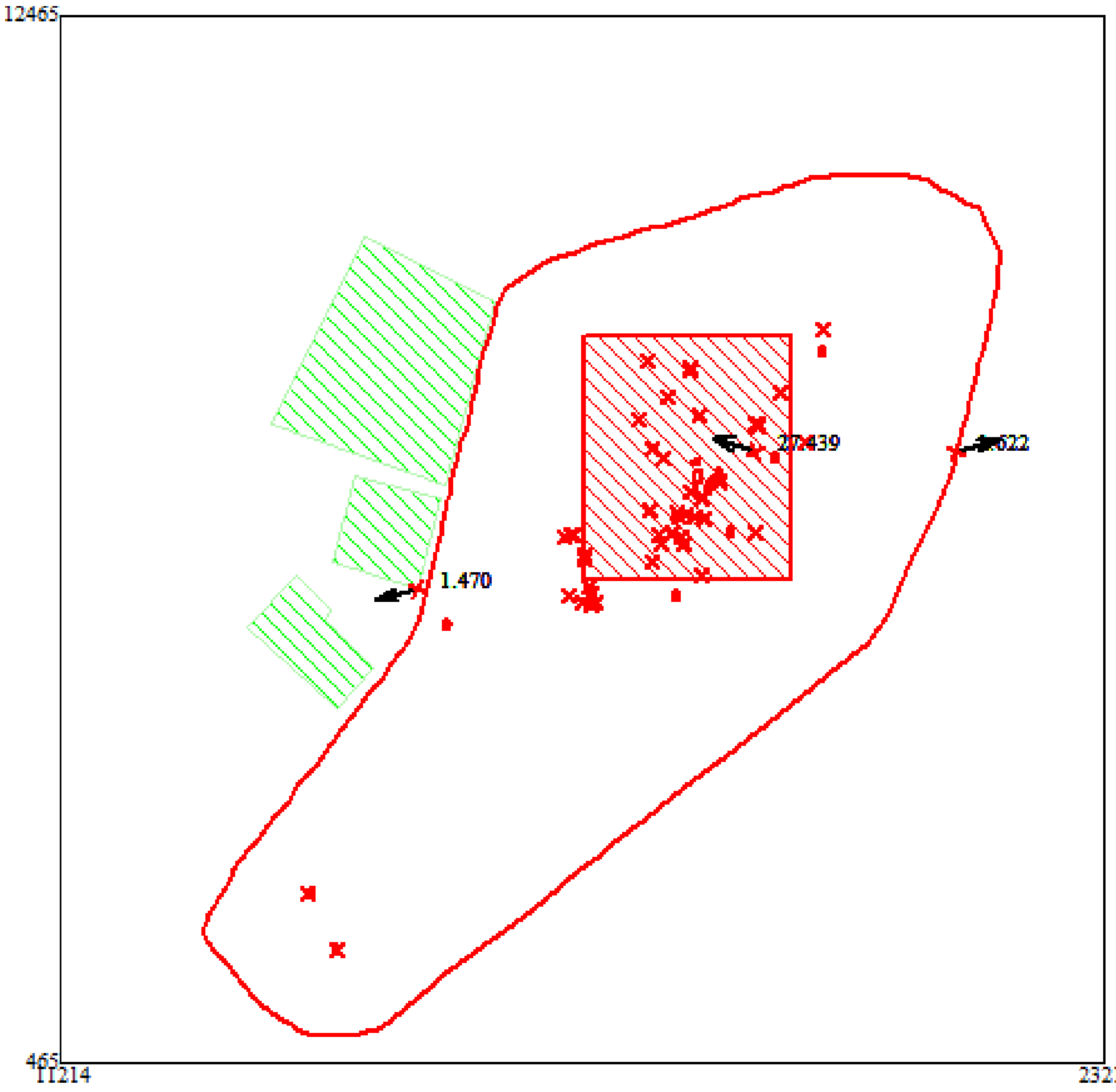
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4858789 ПДК достигается в точке x= 17714 y= 7965
При опасном направлении 141° и опасной скорости ветра 0.69 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)





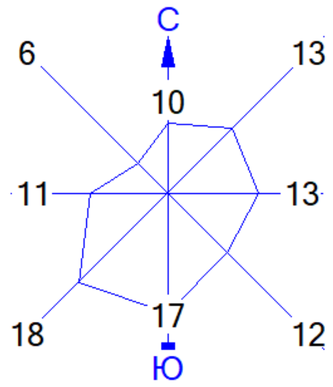
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

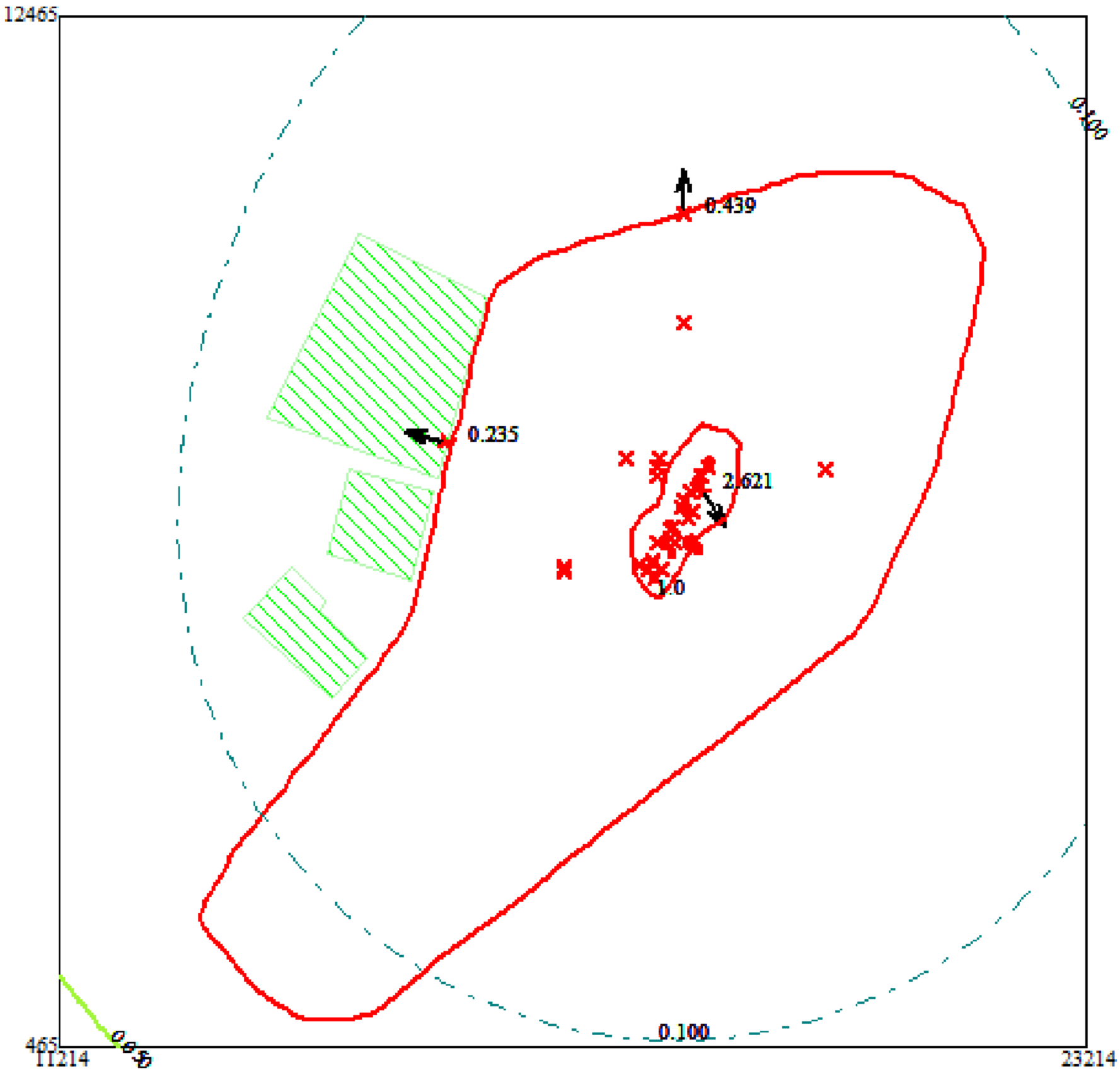
Изолинии в долях ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 27.4387321 ПДК достигается в точке x= 19214 y= 7465
При опасном направлении 106° и опасной скорости ветра 0.89 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0303 Аммиак (32)





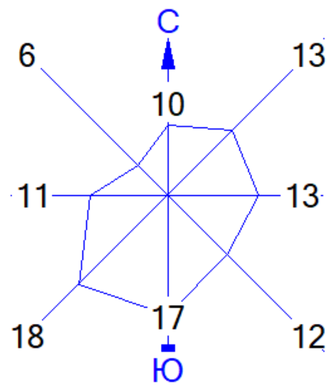
Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Максим. значение концентрации
- Расч. прямоугольник N 02

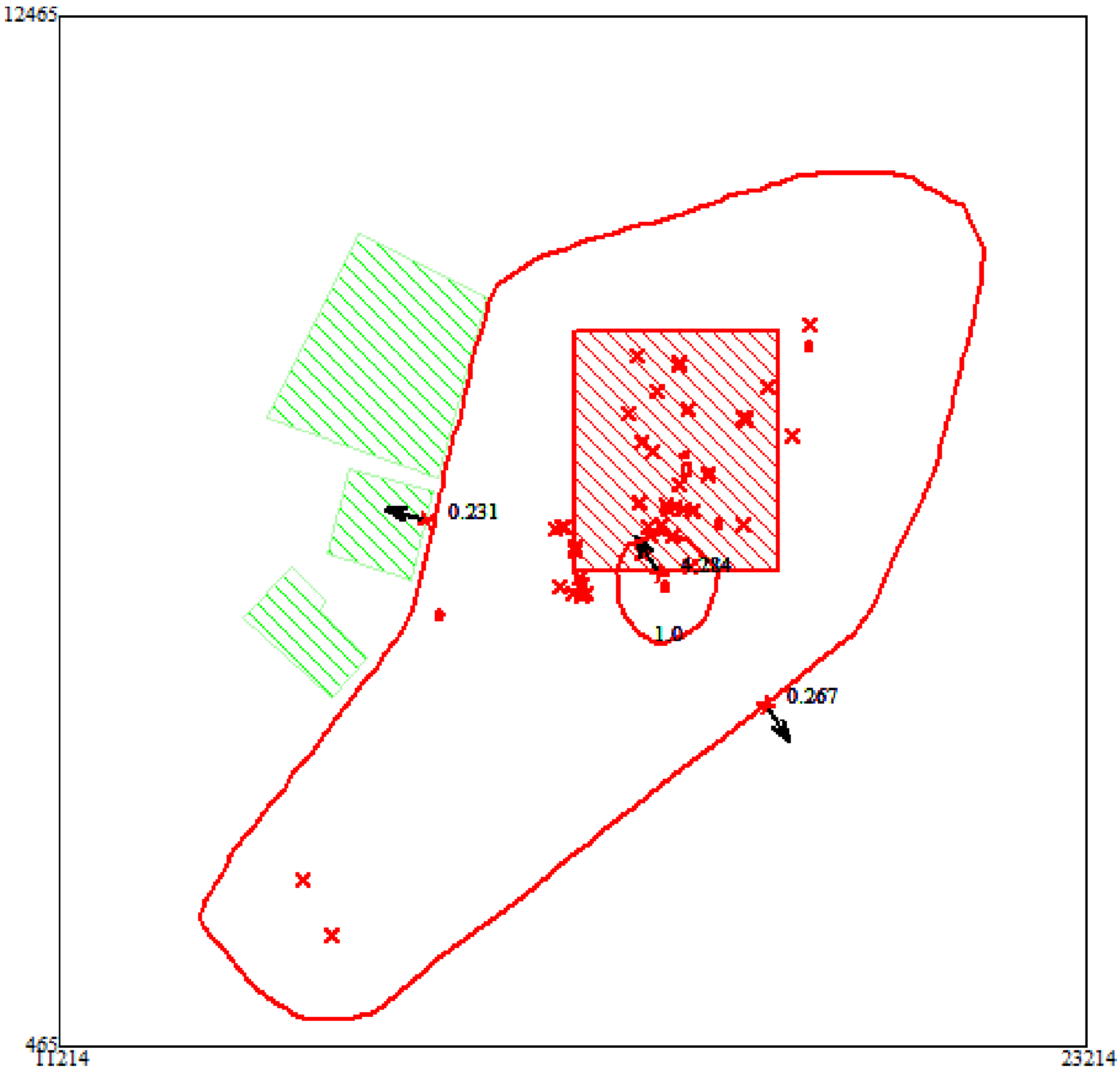
Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
- 0.100 ПДК
- 1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 2.6208398 ПДК достигается в точке x= 18714 y= 6965
При опасном направлении 325° и опасной скорости ветра 0.54 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)





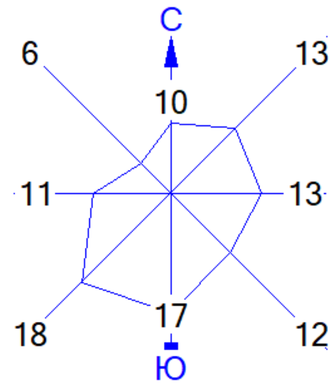
Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

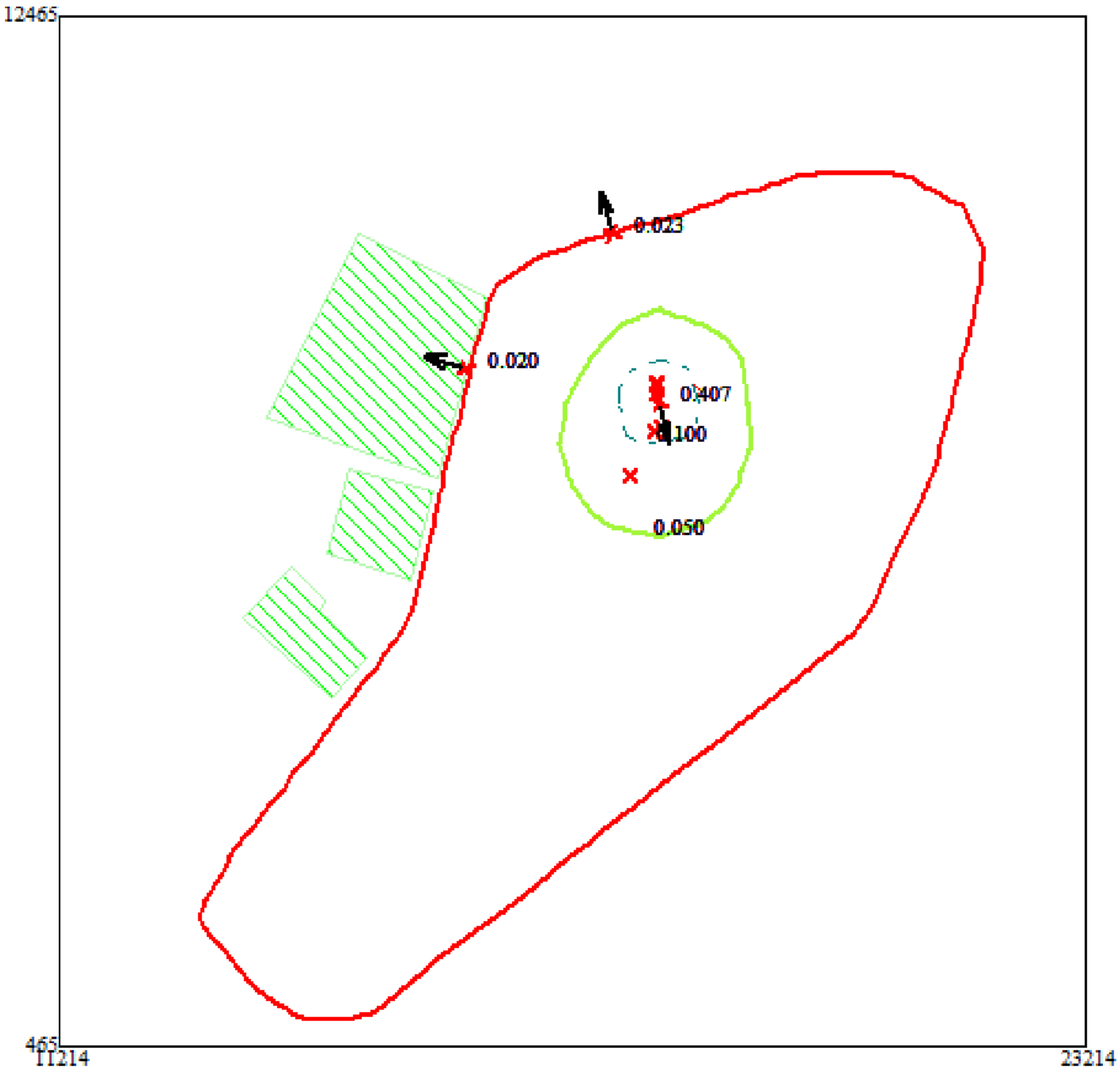
Изолинии в долях ПДК
1.0 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 4.2844038 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 5965
При опасном направлении 150° и опасной скорости ветра 1.18 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.

Город : 004 г. Темиртау
Объект : 0005 АО "АрселорМиттал Темиртау" Вар.№ 1
ПК ЭРА v3.0, Модель: МРК-2014
0316 Гидрохлорид (Соляная кислота, Водород хлорид) (163)





Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Максим. значение концентрации
Расч. прямоугольник N 02

Изолинии в долях ПДК
0.050 ПДК
0.100 ПДК

0 882 2646м.
Масштаб 1:88200

Макс концентрация 0.4073026 ПДК достигается в точке x= 18214 y= 7965
При опасном направлении 351° и опасной скорости ветра 1.07 м/с
Расчетный прямоугольник № 2, ширина 12000 м, высота 12000 м,
шаг расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 25*25
Расчёт на существующее положение.